



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCACIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Índice

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  Clave:

[Presentación](#)

[Informantes](#)

[Participantes](#)

[Sección I. Servicio de agua potable de la red pública en el municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México](#)

[Preguntas 1.1 a 1.4](#)

[Sección II.a Captación de agua para abastecimiento público](#)

[Preguntas 2.1 a 2.2](#)

[Sección II.b Captación de agua para abastecimiento público](#)

[Preguntas 2.3 a 2.9](#)

[Sección III. Plantas de potabilización](#)

[Preguntas 3.1 a 3.4](#)

[Sección IV. Administración](#)

[Preguntas 4.1 a 4.17](#)

[Sección V. Drenaje y alcantarillado](#)

[Preguntas 5.1 a 5.9](#)

[Sección VI. Tratamiento de aguas residuales](#)

[Preguntas 6.1 a 6.6](#)

[Sección VII. Aguas residuales sin tratamiento](#)

[Preguntas 7.1 a 7.2](#)

[Sección VIII. Programas orientados a la gestión sostenible del servicio de agua potable](#)

[Preguntas 8.1 a 8.8](#)

[Sección IX. Difusión de información y opinión de usuarios en la gestión del servicio de agua y saneamiento](#)

[Preguntas 9.1 a 9.7](#)

[Glosario](#)



El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta la elaboración del **Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (CNGMD) 2023** como respuesta a su responsabilidad de suministrar a la sociedad y al Estado información de calidad, pertinente, veraz y oportuna, atendiendo el mandato constitucional de normar y coordinar el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

Dicho Sistema se integra por cuatro subsistemas, mismos que permiten agrupar por temas los diversos campos de información de interés nacional, lo que se traduce en la generación, suministro y difusión de información de manera ordenada y bajo esquemas integrales y homogéneos que promuevan el cumplimiento de los objetivos del SNIEG.

Los subsistemas son los siguientes:

- Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.
- Subsistema Nacional de Información Económica.
- Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
- Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

El Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ) fue creado mediante acuerdo de la Junta de Gobierno del INEGI el 8 de diciembre de 2008, quedando establecido como el cuarto Subsistema Nacional de Información según los artículos 17 y 28 bis de la Ley del SNIEG.

El SNIGSPIJ tiene como objetivo estratégico institucionalizar y operar un esquema coordinado para la producción, integración, conservación y difusión de información estadística y geográfica de interés nacional, de calidad, pertinente, veraz y oportuna que permita conocer la situación que guardan la gestión y el desempeño de las instituciones públicas que conforman el Estado y sus respectivos poderes en las funciones de gobierno, seguridad pública e impartición de justicia, para apoyar los procesos de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas en estas materias.

En el marco de dicho Subsistema, específicamente de los trabajos del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno y del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública, desde el año 2009 se iniciaron las actividades de revisión y generación de lo que sería el primer instrumento de captación en las materias de gobierno, seguridad pública y justicia cívica, en el que participaron los representantes de las principales instituciones y organizaciones que convergen en dichas materias.

Como resultado, se logró el acuerdo para generar información estadística en las materias de gobierno, seguridad pública y justicia cívica con una visión integral, implementando así en 2009 el primer instrumento de captación en el ámbito municipal y delegacional (ahora de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México) denominado *Encuesta Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia Municipal 2009 (ENGSPJM 2009)*, con lo cual se inició una serie histórica de información que permite diseñar, monitorear y evaluar las políticas públicas en estas materias.

Posteriormente, en 2011 se realizó el segundo levantamiento de este programa estadístico bajo la denominación de *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales (CNG 2011-GMD)*. El 20 de diciembre de ese mismo año se publicó en el Diario Oficial de la Federación el acuerdo por el cual la Junta de Gobierno del INEGI determinó como Información de Interés Nacional (IIN) los datos generados por este programa, otorgándoles el carácter de oficiales y de uso obligatorio para la Federación, las entidades federativas, el Distrito Federal (ahora Ciudad de México) y los municipios, siendo a partir de ese momento que se institucionalizó como *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales* (ahora *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México*), en virtud de la reforma política de la Ciudad de México, por lo que dicha edición (con información 2010) se publicó con la denominación de IIN.

Desde entonces, se continuaron bienalmente las labores de levantamiento del programa. A la fecha se encuentra publicado el *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (CNGMD) 2021*, cuyos resultados pueden ser consultados en la página de internet del Instituto: <https://www.inegi.org.mx/programas/cngmd/2021/>

Es importante mencionar que, en el marco del diseño de los contenidos del Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2022, durante el año 2021 tuvieron lugar una serie de reuniones con el personal del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) y la Dirección General de Protección Civil de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC) a efecto de consolidar un instrumento de captación que permitiera conocer de forma específica las capacidades operativas con las que cuentan las Unidades Estatales de Protección Civil u homólogas de las entidades federativas, retomando los contenidos establecidos en la *Encuesta de Autoevaluación para las Unidades Estatales de Protección Civil*, misma que fue implementada por dicha institución en ejercicios anteriores.

Como resultado, y con la finalidad de generar información estadísticamente comparable entre el ámbito estatal y el municipal, esta edición del CNGMD consolida la información generada en materia de protección civil en un módulo específico, mismo que retoma y profundiza los contenidos que hacían parte de la respectiva sección correspondiente al módulo 2 en anteriores ediciones.

De esta forma, se presenta el *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (CNGMD) 2023*, como el octavo programa estadístico desarrollado por el INEGI en materia de gobierno, seguridad pública y justicia cívica en el ámbito municipal del Estado Mexicano. Si bien el proceso de maduración de la información captada a través de este ha obligado a realizar ajustes en algunas variables, se ha preservado en todo momento la consistencia conceptual respecto de sus ediciones anteriores, continuando con la serie estadística y enriqueciendo sus contenidos por los temas que actualmente se desarrollan.

Adicionalmente, el CNGMD 2023 preserva los apartados de recolección de información sobre temas catastrales, territoriales y ambientales realizados en colaboración con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

El CNGMD 2023 se conforma por los siguientes módulos:

- Módulo 1.** Ayuntamientos y alcaldías
- Módulo 2.** Administración Pública del municipio o demarcación territorial
- Módulo 3.** Seguridad pública
- Módulo 4.** Protección civil
- Módulo 5.** Justicia cívica
- Módulo 6.** Agua potable y saneamiento
- Módulo 7.** Residuos sólidos urbanos

Cada uno de estos módulos está conformado, cuando menos, por los siguientes apartados:

**Presentación.** Contiene la introducción general y antecedentes del censo, así como las instrucciones generales para la entrega formal del presente instrumento de captación.

**Informantes.** En este apartado se recaba información sobre las personas servidoras públicas designadas por las Unidades del Estado como responsables de recopilar, integrar y entregar la información requerida en el cuestionario.

**Participantes.** Presenta un espacio destinado a la identificación de las personas servidoras públicas que participaron en el llenado de cada módulo y/o sección, según corresponda.

**Cuestionario.** Se integra por cada una de las preguntas destinadas a generar información estadística sobre los aspectos que conforman la estructura temática del presente programa. Con la finalidad de facilitar la ubicación de los temas contenidos, la versión electrónica del mismo se ha dividido en tantas pestañas como secciones son requeridas.

**Glosario.** Contiene un listado de conceptos y definiciones que se consideran relevantes para el llenado del cuestionario.

Asimismo, tomando en consideración la naturaleza de la información solicitada en cada módulo, alguno de estos puede presentar apartados adicionales a los anteriores, mismos que obedecen a características específicas del programa estadístico relacionado. Dichos apartados pueden ser: complementos, anexos y adiciones.

Particularmente, en el **módulo 6** se solicita, entre otra, información sobre el servicio de agua potable de la red pública en el municipio o demarcación territorial, la captación de agua para abastecimiento público, las plantas de potabilización, el drenaje y alcantarillado, el tratamiento de aguas residuales, las aguas residuales sin tratamiento y los programas orientados a la gestión sustentable del servicio de agua potable de la red pública y la difusión de información sobre la gestión del servicio de agua de la Administración Pública de cada municipio o demarcación territorial.

Para ello, este módulo contiene **66** preguntas agrupadas en las siguientes secciones:

Sección I. Servicio de agua potable de la red pública en el municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México  
Sección II.a Captación de agua para abastecimiento público  
Sección II.b Captación de agua para abastecimiento público  
Sección III. Plantas de potabilización  
Sección IV. Administración  
Sección V. Drenaje y alcantarillado  
Sección VI. Tratamiento de aguas residuales  
Sección VII. Aguas residuales sin tratamiento  
Sección VIII. Programas orientados a la gestión sustentable del servicio de agua potable  
Sección IX. Difusión de información y opinión de usuarios en la gestión del servicio de agua y saneamiento

Considerando la relevancia y diversidad de la información solicitada a través del cuestionario, es necesario que los informantes responsables de su llenado sean personas funcionarias públicas que, por sus atribuciones y actividades cotidianas, cuenten con la información adecuada y necesaria. A efecto de facilitar la recolección de la información solicitada, las personas responsables del llenado del cuestionario pueden auxiliarse de las personas servidoras públicas que integran sus equipos de trabajo. Cuando esto suceda, se solicita que registren sus datos en el apartado *Participantes*.

Las personas servidoras públicas que se establecen como informantes deberán validar y formalizar la entrega de la información proporcionada, ello mediante el estampado de su firma en la portada de cada módulo o sección, así como del sello de la institución que representan. Cabe destacar que la información recabada mediante el censo, una vez recibida con la firma de la o las personas servidoras públicas responsables y sello de la institución, será considerada como información oficial en términos de lo establecido en la Ley del SNIEG.

El INEGI pondrá a disposición de la sociedad la información de este programa de forma gratuita a través del Servicio Público de Información, además de poder consultarse y descargarse de forma electrónica en el portal del Instituto.

La entrega de información deberá hacerse a través de la persona censora de la Coordinación Estatal del INEGI en su entidad federativa, quien se acercará a los equipos de trabajo designados por la persona titular y/o servidora pública responsable para el llenado del cuestionario, con el objetivo de organizar los trabajos y recuperar la información requerida.

Una **primera versión completa de la información**, considerada como **preliminar**, tendrá un proceso de revisión y validación por parte del personal del INEGI en la Coordinación Estatal, con base en los criterios y filtros establecidos para este operativo. Una vez concluida, el cuestionario será devuelto a la persona servidora pública adscrita a la institución de la Administración Pública municipal o de la demarcación territorial que lo haya entregado, a efecto de notificarle los resultados de la revisión y los ajustes o aclaraciones de información que, de ser procedentes, deberán atenderse.

En caso de que la revisión del INEGI ya no arroje observaciones, se procederá con la **liberación del cuestionario como versión definitiva**, para que se proceda con su impresión y la formalización de la información mediante la firma y sello del instrumento físico por parte del informante básico e informantes complementarios.

En este sentido, **una vez completado el llenado de este instrumento, deberá entregarse la versión preliminar** mediante dispositivos de almacenamiento a la persona censora del INEGI o enviarse a la dirección electrónica del mismo: [XXXXXXX@inegi.org.mx](mailto:XXXXXXX@inegi.org.mx)

A efecto de llevar a cabo la revisión y validación del cuestionario, en la siguiente tabla se detallan los periodos en los que realizarán las actividades en cada entidad federativa y municipio:

Módulo 6  
Presentación

Fecha	Actividad
XX de al XX de	Integración de información por parte del municipio o demarcación territorial. Entrega a la persona censora del INEGI para revisión.
XX de al XX de	Revisión de información preliminar por parte de la persona censora del INEGI y aclaración o ajustes por parte del municipio o demarcación territorial. Envío de información preliminar a Coordinación Estatal y/o Dirección Regional para verificación complementaria.
XX de al XX de	Verificación complementaria de información preliminar por parte de la Coordinación Estatal y/o Dirección Regional y aclaración o ajustes de información. Liberación de cuestionario como información definitiva.
XX de al XX de	Recuperación de cuestionario físico con información completa y definitiva, con firma y sello.

Una vez que el archivo electrónico esté impreso y firmado, se llevará a cabo la entrega del cuestionario vía electrónica y/o de manera física, para lo cual se tomará en cuenta lo siguiente:

**1) Entrega electrónica:**

La versión definitiva del cuestionario en su versión electrónica deberá ser la misma que se entregue en versión física, de conformidad con las instrucciones correspondientes. Dicha entrega deberá realizarse mediante dispositivos de almacenamiento a la persona censora del INEGI, o a la dirección electrónica siguiente: **xxxxxxx@inegi.org.mx**

**2) Entrega física:**

La versión impresa, con las firmas y sellos correspondientes, deberá entregarse a la persona censora del INEGI o al personal del Departamento de Estadísticas de Gobierno de la Coordinación Estatal de este instituto en la entidad federativa.

En caso de **dudas o comentarios**, deberá hacerlos llegar a la **persona censora del INEGI o al personal de la Jefatura de Departamento de Estadísticas de Gobierno**, quienes tienen los siguientes datos de contacto:

Nombre: \_\_\_\_\_  
Área o unidad de adscripción: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_ Extensión: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_  
Área o unidad de adscripción: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_ Extensión: \_\_\_\_\_



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Informantes:

(Responde: titular de la Dirección General de Agua Potable y Saneamiento de la Administración Municipal, homólogo o responsable del organismo prestador del servicio)

[Índice](#)

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  Clave:

INFORMANTE BÁSICO	
<i>(Persona titular o servidora pública de la institución designada para proveer la información del presente módulo, y que tiene el carácter de figura responsable de validar y oficializar la información. Cuando menos, se encuentra en el segundo o tercer nivel jerárquico de la misma)</i>	
Título (Lic., Mtro(a), Dr(a), Ing., C., Sr(a), etc.)	<input type="text"/>
Nombre(s):	<input type="text"/>
Primer apellido:	<input type="text"/>
Segundo apellido:	<input type="text"/>
Institución u órgano:	<input type="text"/>
Cargo:	<input type="text"/>
Teléfono:	<input type="text"/>
Correo electrónico:	<input type="text"/>

FIRMA Y SELLO
VoBo. a la información contenida en el presente cuestionario
FIRMA
<input type="text"/>

INFORMANTE COMPLEMENTARIO 1	
<i>(Persona servidora pública que, por las funciones que tiene asignadas dentro de la institución, es la principal productora y/o integradora de la información correspondiente al presente módulo y, cuando menos, se encuentra en el segundo o tercer nivel jerárquico de la misma. Nota: en caso de no requerir al "Informante Complementario 1" deje las siguientes celdas en blanco)</i>	
Título (Lic., Mtro(a), Dr(a), Ing., C., Sr(a), etc.)	<input type="text"/>
Nombre(s):	<input type="text"/>
Primer apellido:	<input type="text"/>
Segundo apellido:	<input type="text"/>
Institución u órgano:	<input type="text"/>
Cargo:	<input type="text"/>
Teléfono:	<input type="text"/>
Correo electrónico:	<input type="text"/>

FIRMA Y SELLO
VoBo. a la información contenida en el presente cuestionario
FIRMA
<input type="text"/>

**INFORMANTE COMPLEMENTARIO 2**

*(Persona servidora pública que, por las funciones que tiene asignadas dentro de la institución, es la segunda principal productora y/o integradora de la información correspondiente al presente módulo y, cuando menos, se encuentra en el segundo o tercer nivel jerárquico de la misma. Nota: en caso de no requerir al "Informante Complementario 2" deje las siguientes celdas en blanco)*

Título (Lic., Mtro(a), Dr(a), Ing., C., Sr(a), etc.) \_\_\_\_\_  
Nombre(s): \_\_\_\_\_  
Primer apellido: \_\_\_\_\_  
Segundo apellido: \_\_\_\_\_  
Institución u órgano: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_

**FIRMA Y SELLO**

VoBo. a la información contenida en el presente cuestionario

FIRMA

**OBSERVACIONES:**

MUESTRA



**CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y  
DEMARACIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023**

**Módulo 6.  
Agua potable y saneamiento**

**Participantes**

(Registrar a las personas servidoras públicas y áreas que participaron en la integración de la información y/o en el llenado de los reactivos que se solicitan en el presente módulo. En caso de que las personas servidoras públicas registradas como informantes básico y complementarios hayan integrado información, o llenado algunas preguntas, también deben registrarse en el presente apartado)

Entidad:  Clave:  Municipio:  Clave:

**Personas servidoras públicas que participaron en el llenado del módulo**

**Instrucciones de llenado:**

**Título:** anotar el grado escolar o el formalismo para referirse a la persona participante: Licenciado(a), Maestro(a), Doctor(a), Ingeniero(a), Ciudadano(a), Señor(a), etcétera.

**Nombre, primer y segundo apellido:** escribir los datos completos, sin abreviaturas y con acentos.

**Unidad administrativa de adscripción:** incluir el nombre completo de la unidad administrativa o área, tal como aparece en su estructura orgánica.

**Cargo o puesto:** incluir el nombre completo del cargo o puesto desempeñado.

**Correo electrónico:** registrar preferentemente el correo institucional de la persona participante, evitando cuentas genéricas o personales.

**Sección y/o preguntas en las que participó:** registrar la sección, subsección, apartado, subapartado y/o preguntas en las que participó, conforme a lo siguiente:

a) Para referirse a preguntas individuales, anotar el número de la pregunta anteponiendo la letra "P", separando con coma en caso de ser varias preguntas. Ejemplo: P1.1, P1.3, P1.8.

b) Si participó en el llenado de todo el cuestionario, anotar la casilla "Todas".

**Principales fuentes de información utilizadas para la integración de información proporcionada:**

- Por **fuerza principal** debe considerarse la fuente con la cual se genera toda o la mayor cantidad de información proporcionada, mientras que por **fuentes secundarias** debe considerarse aquellas de las cuales se obtiene el resto de información (cuando hay más de una fuente).
- En la columna **Nombre de la fuente** debe anotarse el nombre o descripción de la fuente principal y, en su caso, de las secundarias a partir de la(s) cual(es) se obtiene la información requerida en el presente instrumento de captación, y que la persona participante proporcionó.
- En la columna **Tipo de fuente** debe clasificarse esa fuente según los tipos establecidos en el catálogo siguiente, con base en las características que más se adapten a la fuente utilizada (seleccionar de la lista desplegable el tipo):

**Sistema informático propio:** corresponde a una solución informática que haya sido desarrollada de manera específica para los fines de la institución, ya sea de forma interna o por un tercero, y tenga el propósito de almacenar o procesar la información generada o utilizada por la institución.

**Software comercial especializado:** se refiere a algún programa o plataforma comercial diseñada o gestionada por un tercero ajeno a la institución, que sirve para los fines de almacenamiento y procesamiento de su información, sin ser un desarrollo exclusivo para la misma.

**Base de datos u hojas de cálculo estructuradas y estandarizadas:** se refiere a la existencia de bases de datos, tablas o conjunto de datos planos que se encuentran estructurados y estandarizados, permitiendo su explotación o consulta a través de softwares estadísticos o de bases de datos (incluye tablas dinámicas, programación de macros en VBA, formularios y BD en Access o similares).

**Hojas de cálculo no estructuradas o no estandarizadas:** corresponde a que la fuente de información son libros u hojas de Excel que concentran información generada por la institución y es consultada de forma directa sin posibilidad de hacer consultas de forma masiva o de un conjunto de datos.

**Libro de gobierno en formato electrónico:** corresponde a los libros o documentos en formato electrónico que se organizan conforme a lineamientos específicos y cuentan con formalidades como foliación, firmas, sellos o autorizaciones, etcétera, que contienen los registros de los procesos o actividades sustantivas del área o institución que genera la información.

**Libro de gobierno en papel:** corresponde a los libros o documentos físicos que se organizan conforme a lineamientos específicos y cuentan con formalidades como foliación, firmas, sellos o autorizaciones, etcétera, que contienen los registros de los procesos o actividades sustantivas del área o institución que genera la información.

**Bitácora en documento de texto electrónico:** se refiere al registro o fuente en la que la información contenida está registrada en documentos electrónicos sin la formalidad de un libro de gobierno y que se utiliza para las actividades cotidianas del área o institución que proporciona la información.

**Bitácora en documento de texto en papel:** se refiere al registro o fuente en la que la información contenida está registrada en documentos físicos sin la formalidad de un libro de gobierno y que se utiliza para las actividades cotidianas del área o institución que proporciona la información.

**De palabra:** corresponde a cuando no existe una documentación o registro físico o electrónico y la información se obtiene "de palabra", es decir, la información se obtiene directamente de las personas involucradas en las actividades (élas son la fuente) y está sujeta a la memoria de las personas servidoras públicas, no existiendo evidencia documental de lo reportado.

**Otra:** se debe seleccionar cuando ninguno de los tipos de fuente listados anteriormente responde a las características de la fuente o medio de registro que es utilizado por el área o institución participante para el registro de la información proporcionada en este instrumento de captación.

En caso de que seleccione en la categoría "Otra" en alguna de las columnas "Tipo de fuente", favor de especificar ese otro tipo de fuente(s) en la columna "Comentarios o especificaciones sobre el tipo de fuente".

No.	Título	Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido	Unidad administrativa de adscripción	Cargo o puesto	Correo electrónico	Sección y/o preguntas en las que participó	Principales fuentes utilizadas para la integración de la información proporcionada						Comentarios o especificaciones sobre el tipo de fuente
									Fuente principal		Fuente secundaria 1		Fuente secundaria 2		
									Nombre de la fuente	Tipo de fuente	Nombre de la fuente	Tipo de fuente	Nombre de la fuente	Tipo de fuente	
Ej.	Licenciada	Guadalupe	Hernández	García	Dirección General de Administración	Directora de Recursos Financieros	hernandezg@ayuntamiento.gob.mx	12, 14.2, P1.25, P1.26	Control de nómina	Base de datos u hojas de cálculo estructuradas y estandarizadas	Sistema de control financiero	Sistema Informático propio	Control de nómina	Hojas de cálculo no estructuradas o no estandarizadas	
1.															
2.															
3.															
4.															
5.															
6.															
7.															
8.															
9.															
10.															
11.															
12.															
13.															
14.															
15.															
16.															
17.															
18.															
19.															
20.															
21.															
22.															
23.															
24.															
25.															
26.															
27.															
28.															
29.															
30.															
31.															
32.															
33.															
34.															
35.															





## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección I. Servicio de agua de la red pública en el municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México

[Índice](#)

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  Clave:

#### I. Servicio de agua de la red pública en el municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México

##### Glosario básico de la sección:

1.- **Servicio de agua de la red pública:** se refiere al proporcionado a través de un sistema de distribución administrado por la autoridad municipal o de la demarcación territorial; gestión que también puede ser otorgada en concesión a una persona física o moral, o entregada bajo otras formas a organizaciones sociales o comunitarias.

2.- **Prestador de servicios de agua de la red pública:** se refiere a toda dependencia, organismo o institución de la administración pública, persona física o moral, empresa mixta u otra organización social o comunitaria que tenga la responsabilidad de organizar y tomar a su cargo en forma parcial o integral la prestación del servicio de agua de la red pública, en términos de la operación, conservación, mantenimiento, rehabilitación y ampliación de la infraestructura para su distribución, así como de la administración de los diferentes procesos relacionados.

1.1- Al cierre del año 2022, en el municipio o demarcación territorial, ¿se prestaba el servicio de agua a través de una red pública?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta 5.1)

1.2.- Al cierre del año 2022, ¿qué porcentaje de la población del municipio o demarcación territorial tenía acceso al servicio de agua a través de una red pública?

1. %

2. No sabe

#### Identificación de los prestadores del servicio de agua

1.3.- Anote el número de prestadores que operaban el servicio de agua de la red pública en el municipio o demarcación territorial al cierre del año 2022.

Cuantifique el total de prestadores del servicio que operaban en el municipio o demarcación territorial, considerando todas las localidades con servicio de agua abastecidas a través de una red pública.

1. Prestadores del servicio de agua

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

1.4.- Proporcione la información solicitada en las siguientes fichas sobre cada uno de los prestadores u operadores del servicio de agua reportados en la pregunta 1.3.

Si existe más de un prestador del servicio que reportar, inicie con los datos del que atendía la cabecera municipal o de la demarcación territorial.

Este cuestionario cuenta con cinco fichas, si requiere incorporar más prestadores contacte al representante del INEGI para que le proporcione los formatos adicionales que sean necesarios.

Para el llenado de los campos de vialidad y asentamiento humano, seleccione los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

I.1 Prestador del servicio de agua 1 (A cargo del servicio en la cabecera municipal o de la demarcación territorial)	
a.- Nombre de operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria: <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%; margin-top: 5px;"></div>	
b.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC): <i>Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave</i>	
1. <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	
2. Si no contaba con RFC marque con "X": <input type="checkbox"/>	
c.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia: <i>Seleccione con "X" un código.</i> <i>Si selecciona la opción 7, 9 o 14, especifique el Otro régimen de gestión.</i> <i>Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.</i> <i>Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.</i>	
Sector público	Sector social
<input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial	<input type="checkbox"/> 10. Asociación civil
<input type="checkbox"/> 2. Administración estatal	<input type="checkbox"/> 11. Comunitario
<input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal	<input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa
<input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal	<input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal
<input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal	<input type="checkbox"/> 14. Otro <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; display: inline-block;"></div>
<input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal	<i>(especifique)</i>
<input type="checkbox"/> 7. Otro <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	
<i>(especifique)</i>	
Sector privado	Mixto
<input type="checkbox"/> 8. Concesión	<input type="checkbox"/> 15. Mixto
a. <i>Reporte vigencia de la concesión</i>	<i>15.1. Reporte la vigencia del acuerdo</i>
Año Inicio: <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	Año Inicio: <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div>
Año Término: <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	Año Término: <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div>
<input type="checkbox"/> 9. Otro <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	<i>15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:</i>
<i>(especifique)</i>	i. _____
	ii. _____
	iii. _____
	<i>(especifique nombres de las razones sociales asociadas)</i>
d.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio: <i>Seleccione con "X" un código.</i>	
<input type="checkbox"/> 1.- Todo el municipio o demarcación territorial	
<input checked="" type="checkbox"/> 2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial	
<i>Si selecciona la opción 1 o 2, pase a preguntas e y f</i>	
<input type="checkbox"/> 3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial	
<input type="checkbox"/> 4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial	
<i>Si selecciona la opción 3 o 4, pase a la pregunta g.</i>	

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

e.- En promedio, ¿cuántos días a la semana suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Días

f.- En promedio, ¿cuántas horas al día suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Horas (pase a la pregunta h)

g.- Especifique el nombre de las localidades, el promedio de días a la semana y horas al día que suministró agua a los usuarios durante el año 2022:

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.*

	Clave	Nombre de localidad	Promedio de días	Promedio de horas
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

26.

27.

28.

29.

30.

h.- ¿Distribuye agua a usuarios domésticos a través de pipas?

1. Sí  2. No (pase a la pregunta k)

i.- ¿Cuál es el volumen promedio mensual de agua suministrada a través de pipas a usuarios domésticos o beneficiarios?

1. Metros cúbicos (m<sup>3</sup>)

j.- Desagregue en el siguiente cuadro el volumen de agua reportado en la pregunta i, por tipo de usuario o beneficiario y número de viviendas atendidas:

Usuario o beneficiario	Volumen promedio mensual suministrado m <sup>3</sup>	Número promedio mensual de viviendas
1.- Usuarios afectados por desperfectos en la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- Usuarios afectados por problemas en la red debido a desastres naturales	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3.- Usuarios afectados por variaciones estacionales en la disponibilidad de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4.- Viviendas en asentamientos irregulares, no cubiertas por la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.- Otro usuario o beneficiario (especifique)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otro usuario o beneficiario: <input type="text"/> (especifique)		

k.- Reporte la cantidad de personal ocupado en la prestación del servicio de agua de la red pública al cierre del año 2022

En el caso de que los registros con los que cuenta no le permitan proporcionar los desgloses requeridos, anote "NS" en las celdas correspondientes.

Inicie proporcionando el total de personal y después desagregue por posición en el proceso de trabajo, por sexo y por régimen de contratación.

Régimen de contratación	Total	Posición en el proceso de trabajo y sexo					
		Gerentes y directivos		Administrativos y contables		Técnicos y operativos	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1.- Confianza							
2.- Base o sindicalizado							
3.- Eventual							
4.- Honorarios							
5.- Otro régimen (especifique)							
	Σ						

Otro régimen de contratación:

(especifique)

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

l.- Registre el sexo y antigüedad del director, gerente general o encargado del prestador u operador del servicio de agua, al 31 de diciembre del año 2022:

Seleccione con "X" el sexo del director o gerente general o encargado del prestador del servicio, proporcione la antigüedad en años y meses en las casillas correspondientes

Sexo		Antigüedad en el puesto	
Hombre	Mujer	Años	Meses
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

m.- En el ámbito territorial del prestador u operador del servicio, durante el año 2022, ¿operó alguna instancia de participación ciudadana en apoyo a la gestión del servicio de agua y saneamiento?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

n.- Registre el nombre de la instancia de participación ciudadana

o.- La instancia de participación ciudadana es:

Seleccione con "X" un código.

1. Consejo de administración (o su equivalente en organismos paramunicipales o paraestatales)  
 2. Consejo ciudadano (o su equivalente en prestadores o dependencias municipales)  
 3. Comité comunitario (o su equivalente en organizaciones de tipo social o comunitarias)

p.- ¿A través de qué procedimiento se designa a los representantes no gubernamentales que participan en esa instancia?

Seleccione con "X" un código.

1. De acuerdo a figuras preestablecidas en el reglamento interno  
 2. A propuesta de una terna presentada por el presidente municipal, el cabildo designa  
 3. Toma de acuerdos en las juntas o asambleas vecinales  
 4. Por usos y costumbres (pase a la pregunta r)  
 5. Otro (especifique)

Otro procedimiento  
(especifique)

q.- Registre el número total de personas que integran la instancia de participación ciudadana, desagregando por sexo:

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

r.- Registre el número de integrantes no gubernamentales de la instancia de participación ciudadana, proporcionando el total y desagregando por sexo:

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

s.- ¿Cuál es la atribución de los integrantes no gubernamentales?

Seleccione con "X" un código.

1. Sólo voz

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

2. Voz y voto

3. Otra atribución (especifique)

Otra atribución:   
(especifique)

t.- Domicilio del prestador u operador del servicio de agua

Vialidad:	<input type="text"/> Tipo (ver catálogo de vialidad)	<input type="text"/> Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo (ver catálogo de vialidad)	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo (ver catálogo de vialidad)	<input type="text"/> Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo (ver catálogo de vialidad)	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)	<input type="text"/> Nombre	
Entidad:	<input type="text"/> Nombre		Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>			

I.2 Prestador del servicio de agua dos

a.- Nombre de operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria:

b.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

c.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 o 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- 1. Administración municipal o de la demarcación territorial
- 2. Administración estatal
- 3. Administración intermunicipal
- 4. Organismo descentralizado municipal
- 5. Organismo descentralizado intermunicipal
- 6. Organismo descentralizado estatal
- 7. Otro   
(especifique)

Sector social

- 10. Asociación civil
- 11. Comunitario
- 12. Sociedad cooperativa
- 13. Organización ejidal / comunal
- 14. Otro   
(especifique)

Sector privado

- 8. Concesión
  - a. Reporte vigencia de la concesión
 

Año	Año
Inicio:	Término:
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Mixto

- 15. Mixto
  - 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
 

Año	Año
Inicio	Término
<input type="text"/>	<input type="text"/>
  - 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
    - i.

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

9. Otro   
(especifique)

ii. \_\_\_\_\_  
iii. \_\_\_\_\_  
(especifique nombres de las razones sociales asociadas)

d.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio:

Seleccione con "X" un código.

1.- Todo el municipio o demarcación territorial

2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Si selecciona la opción 1 o 2, pase a preguntas e y f

3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial

4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Si selecciona la opción 3 o 4, pase a la pregunta g.

e.- En promedio, ¿cuántos días a la semana suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Días

f.- En promedio, ¿cuántas horas al día suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Horas (pase a la pregunta h)

g.- Especifique el nombre de las localidades, el promedio de días a la semana y horas al día que suministró agua a los usuarios durante el año 2022:

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

Clave	Nombre de localidad	Promedio de días	Promedio de horas
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			

h.- ¿Distribuye agua a usuarios domésticos a través de pipas?

1. Sí       2. No (pase a la pregunta k)

i.- ¿Cuál es el volumen promedio mensual de agua suministrada a través de pipas a usuarios domésticos o beneficiarios?

1. Metros cúbicos (m<sup>3</sup>)

j.- Desagregue en el siguiente cuadro el volumen de agua reportado en la pregunta i, por tipo de usuario o beneficiario y número de viviendas atendidas:

Usuario o beneficiario	Volumen promedio mensual suministrado m <sup>3</sup>	Número promedio mensual de viviendas
1.- Usuarios afectados por desperfectos en la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- Usuarios afectados por problemas en la red debido a desastres naturales	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3.- Usuarios afectados por variaciones estacionales en la disponibilidad de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4.- Viviendas en asentamientos irregulares, no cubiertas por la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.- Otro usuario o beneficiario (especifique)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otro usuario o beneficiario: <input type="text"/> (especifique )		



Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

k.- Reporte la cantidad de personal ocupado en la prestación del servicio de agua de la red pública al cierre del año 2022

En el caso de que los registros con los que cuenta no le permitan proporcionar los desgloses requeridos, anote "NS" en las celdas correspondientes.  
Inicie proporcionando el total de personal y después desagregue por posición en el proceso de trabajo, por sexo y por régimen de contratación.

Régimen de contratación	Total	Posición en el proceso de trabajo y sexo					
		Gerentes y directivos		Administrativos y contables		Técnicos y operativos	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1.- Confianza							
2.- Base o sindicalizado							
3.- Eventual							
4.- Honorarios							
5.- Otro régimen (especifique)							
	Σ						

Otro régimen de contratación:

(especifique)

l.- Registre el sexo y antigüedad del director, gerente general o encargado del prestador u operador del servicio de agua, al 31 de diciembre del año 2022:

Seleccione con "X" el sexo del director o gerente general o encargado del prestador del servicio, proporcione la antigüedad en años y meses en las casillas correspondientes

Sexo		Antigüedad en el puesto	
Hombre	Mujer	Años	Meses

m.- En el ámbito territorial del prestador u operador del servicio, durante el año 2022, ¿operó alguna instancia de participación ciudadana en apoyo a la gestión del servicio de agua y saneamiento?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

n.- Registre el nombre de la instancia de participación ciudadana

o.- La instancia de participación ciudadana es:

Seleccione con "X" un código.

1. Consejo de administración (o su equivalente en organismos paramunicipales o paraestatales)  
 2. Consejo ciudadano (o su equivalente en prestadores o dependencias municipales)  
 3. Comité comunitario (o su equivalente en organizaciones de tipo social o comunitarias)

p.- ¿A través de qué procedimiento se designa a los representantes no gubernamentales que participan en esa instancia?

Seleccione con "X" un código.

1. De acuerdo a figuras preestablecidas en el reglamento interno  
 2. A propuesta de una terna presentada por el presidente municipal, el cabildo designa  
 3. Toma de acuerdos en las juntas o asambleas vecinales  
 4. Por usos y costumbres (pase a la pregunta r)

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

5. Otro (especifique)

Otro procedimiento  
(especifique)

q.- Registre el número total de personas que integran la instancia de participación ciudadana,

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

r.- Registre el número de integrantes no gubernamentales de la instancia de participación ciudadana, proporcionando el total y desagregando por sexo:

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

s.- ¿Cuál es la atribución de los integrantes no gubernamentales?

Seleccione con "X" un código.

1. Sólo voz

2. Voz y voto

3. Otra atribución (especifique)

Otra atribución:  
(especifique)

t.- Domicilio del prestador u operador del servicio de agua

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>			

I.3 Prestador del servicio de agua tres

a.- Nombre de operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria:

b.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

c.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 o 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- 1. Administración municipal o de la demarcación territorial
- 2. Administración estatal
- 3. Administración intermunicipal
- 4. Organismo descentralizado municipal
- 5. Organismo descentralizado intermunicipal
- 6. Organismo descentralizado estatal
- 7. Otro  (especifique)

Sector social

- 10. Asociación civil
- 11. Comunitario
- 12. Sociedad cooperativa
- 13. Organización ejidal / comunal
- 14. Otro  (especifique)

Sector privado

- 8. Concesión
  - a. Reporte vigencia de la concesión
 

Año	Año
Inicio:	Término:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
- 9. Otro  (especifique)

- 15. Mixto
  - 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
 

Año	Año
Inicio	Término
<input type="text"/>	<input type="text"/>
  - 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
    - i. \_\_\_\_\_
    - ii. \_\_\_\_\_
    - iii. \_\_\_\_\_
 (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

d.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio:

Seleccione con "X" un código.

- 1.- Todo el municipio o demarcación territorial
- 2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial
- Si selecciona la opción 1 o 2, pase a preguntas e y f*
- 3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial
- 4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Si selecciona la opción 3 o 4, pase a la pregunta g.

e.- En promedio, ¿cuántos días a la semana suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Días

f.- En promedio, ¿cuántas horas al día suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Horas (pase a la pregunta h)

g.- Especifique el nombre de las localidades, el promedio de días a la semana y horas al día que suministró agua a los usuarios durante el año 2022:

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

Clave	Nombre de localidad	Promedio de días	Promedio de horas
1.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			

h.- ¿Distribuye agua a usuarios domésticos a través de pipas?

1. Sí

2. No (pase a la pregunta k)

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

i.- ¿Cuál es el volumen promedio mensual de agua suministrada a través de pipas a usuarios domésticos o beneficiarios?

1. Metros cúbicos (m<sup>3</sup>)

j.- Desagregue en el siguiente cuadro el volumen de agua reportado en la pregunta i, por tipo de usuario o beneficiario y número de viviendas atendidas:

Usuario o beneficiario	Volumen promedio mensual suministrado m <sup>3</sup>	Número promedio mensual de viviendas
1.- Usuarios afectados por desperfectos en la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- Usuarios afectados por problemas en la red debido a desastres naturales	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3.- Usuarios afectados por variaciones estacionales en la disponibilidad de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4.- Viviendas en asentamientos irregulares, no cubiertas por la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.- Otro usuario o beneficiario ( <i>especifique</i> )	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otro usuario o beneficiario: <input type="text"/> ( <i>especifique</i> )		

k.- Reporte la cantidad de personal ocupado en la prestación del servicio de agua de la red pública al cierre del año 2022

*En el caso de que los registros con los que cuenta no le permitan proporcionar los desgloses requeridos, anote "NS" en las celdas correspondientes. Inicie proporcionando el total de personal y después desagregue por posición en el proceso de trabajo, por sexo y por régimen de contratación.*

Régimen de contratación	Total	Posición en el proceso de trabajo y sexo					
		Gerentes y directivos		Administrativos y contables		Técnicos y operativos	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1.- Confianza							
2.- Base o sindicalizado							
3.- Eventual							
4.- Honorarios							
5.- Otro régimen ( <i>especifique</i> )							
	Σ						

Otro régimen de contratación:

(*especifique*)

l.- Registre el sexo y antigüedad del director, gerente general o encargado del prestador u operador del servicio de agua, al 31 de diciembre del año 2022:

*Seleccione con "X" el sexo del director o gerente general o encargado del prestador del servicio, proporcione la antigüedad en años y meses en las casillas correspondientes.*

Sexo		Antigüedad en el puesto	
Hombre	Mujer	Años	Meses
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

m.- En el ámbito territorial del prestador u operador del servicio, durante el año 2022, ¿operó alguna instancia de participación ciudadana en apoyo a la gestión del servicio de agua y saneamiento?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta t*)

n.- Registre el nombre de la instancia de participación ciudadana

o.- La instancia de participación ciudadana es:

Seleccione con "X" un código.

1. Consejo de administración (o su equivalente en organismos paramunicipales o paraestatales)
2. Consejo ciudadano (o su equivalente en prestadores o dependencias municipales)
3. Comité comunitario (o su equivalente en organizaciones de tipo social o comunitarias)

p.- ¿A través de qué procedimiento se designa a los representantes no gubernamentales que participan en

Seleccione con "X" un código.

1. De acuerdo a figuras preestablecidas en el reglamento interno
2. A propuesta de una terna presentada por el presidente municipal, el cabildo designa
3. Toma de acuerdos en las juntas o asambleas vecinales
4. Por usos y costumbres (*pase a la pregunta r*)
5. Otro (*especifique*)

Otro procedimiento  
(*especifique*)

q.- Registre el número total de personas que integran la instancia de participación ciudadana,

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

r.- Registre el número de integrantes no gubernamentales de la instancia de participación ciudadana, proporcionando el total y desagregando por sexo:

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

s.- ¿Cuál es la atribución de los integrantes no gubernamentales?

Seleccione con "X" un código.

1. Sólo voz
2. Voz y voto
3. Otra atribución (*especifique*)

Otra atribución:  
(*especifique*)

t.- Domicilio del prestador u operador del servicio de agua

Vialidad: <input type="text"/>	_____	No. ext. _____	No. Int. _____
Tipo	Nombre		
( <i>ver catálogo de vialidad</i> )			
Entre vialidad: <input type="text"/>	_____	Y vialidad: <input type="text"/>	_____
Tipo	Nombre	Tipo	Nombre
( <i>ver catálogo de vialidad</i> )		( <i>ver catálogo de vialidad</i> )	

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	Nombre	Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>

I.4 Prestador del servicio de agua cuatro

a.- Nombre de operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria:

b.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

*Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave*

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

c.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia.

*Seleccione con "X" un código.*

*Si selecciona la opción 7, 9 o 14, especifique el Otro régimen de gestión.*

*Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.*

*Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.*

Sector público

Sector social

- 1. Administración municipal o de la demarcación territorial
- 2. Administración estatal
- 3. Administración intermunicipal
- 4. Organismo descentralizado municipal
- 5. Organismo descentralizado intermunicipal
- 6. Organismo descentralizado estatal
- 7. Otro   
*(especifique)*

- 10. Asociación civil
- 11. Comunitario
- 12. Sociedad cooperativa
- 13. Organización ejidal / comunal
- 14. Otro   
*(especifique)*

Sector privado

Mixto

- 8. Concesión
  - a. Reporte vigencia de la concesión
  - Año Inicio:
  - Año Término:

- 15. Mixto

15.1. Reporte la vigencia del acuerdo

Año Inicio:

Año Término:

15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:

- i.
  - ii.
  - iii.
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)*

- 9. Otro   
*(especifique)*

d.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio:

*Seleccione con "X" un código.*

- 1.- Todo el municipio o demarcación territorial
- 2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial

*Si selecciona la opción 1 o 2, pase a preguntas e y f*

- 3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial

*Si selecciona la opción 3 o 4, pase a la pregunta g.*

e.- En promedio, ¿cuántos días a la semana suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Días

f.- En promedio, ¿cuántas horas al día suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Horas (pase a la pregunta h)

g.- Especifique el nombre de las localidades, el promedio de días a la semana y horas al día que suministró agua a los usuarios durante el año 2022:

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.*

	Clave	Nombre de localidad	Promedio de días	Promedio de horas
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				



Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			

h.- ¿Distribuye agua a usuarios domésticos a través de pipas?

1. Sí  2. No (pase a la pregunta k)

i.- ¿Cuál es el volumen promedio mensual de agua suministrada a través de pipas a usuarios domésticos o beneficiarios?

1. Metros cúbicos (m<sup>3</sup>)

j.- Desagregue en el siguiente cuadro el volumen de agua reportado en la pregunta i, por tipo de usuario o beneficiario y número de viviendas atendidas:

Usuario o beneficiario	Volumen promedio mensual suministrado m <sup>3</sup>	Número promedio mensual de viviendas
1.- Usuarios afectados por desperfectos en la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- Usuarios afectados por problemas en la red debido a desastres naturales	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3.- Usuarios afectados por variaciones estacionales en la disponibilidad de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4.- Viviendas en asentamientos irregulares, no cubiertas por la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.- Otro usuario o beneficiario (especifique)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otro usuario o beneficiario: (especifique )	<input type="text"/>	

k.- Reporte la cantidad de personal ocupado en la prestación del servicio de agua de la red pública al cierre del año 2022

En el caso de que los registros con los que cuenta no le permitan proporcionar los desgloses requeridos, anote "NS" en las celdas correspondientes.  
Inicie proporcionando el total de personal y después desagregue por posición en el proceso de trabajo, por sexo y por régimen de contratación.

Régimen de contratación	Total	Posición en el proceso de trabajo y sexo					
		Gerentes y directivos		Administrativos y contables		Técnicos y operativos	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1.- Confianza							
2.- Base o sindicalizado							
3.- Eventual							
4.- Honorarios							

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

5.- Otro régimen (especifique)							
Σ							

Otro régimen de contratación:   
(especifique)

l.- Registre el sexo y antigüedad del director, gerente general o encargado del prestador u operador del servicio de agua, al 31 de diciembre del año 2022:

Seleccione con "X" el sexo del director o gerente general o encargado del prestador del servicio, proporcione la antigüedad en años y meses en las casillas correspondientes

Sexo		Antigüedad en el puesto	
Hombre	Mujer	Años	Meses

m.- En el ámbito territorial del prestador u operador del servicio, durante el año 2022, ¿operó alguna instancia de participación ciudadana en apoyo a la gestión del servicio de agua y saneamiento?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí                       2. No (pase a la pregunta t)

n.- Registre el nombre de la instancia de participación ciudadana

o.- La instancia de participación ciudadana es:

Seleccione con "X" un código.

1. Consejo de administración (o su equivalente en organismos paramunicipales o paraestatales)  
 2. Consejo ciudadano (o su equivalente en prestadores o dependencias municipales)  
 3. Comité comunitario (o su equivalente en organizaciones de tipo social o comunitarias)

p.- ¿A través de qué procedimiento se designa a los representantes no gubernamentales que participan en

Seleccione con "X" un código.

1. De acuerdo a figuras preestablecidas en el reglamento interno  
 2. A propuesta de una terna presentada por el presidente municipal, el cabildo designa  
 3. Toma de acuerdos en las juntas o asambleas vecinales  
 4. Por usos y costumbres (pase a la pregunta r)  
 5. Otro (especifique)

Otro procedimiento (especifique)

q.- Registre el número total de personas que integran la instancia de participación ciudadana,

1. Total                       2. Hombres                       3. Mujeres

r.- Registre el número de integrantes no gubernamentales de la instancia de participación ciudadana, proporcionando el total y desagregando por sexo:

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

s.- ¿Cuál es la atribución de los integrantes no gubernamentales?

Seleccione con "X" un código.

1. Sólo voz
2. Voz y voto
3. Otra atribución (especifique)

Otra atribución:   
(especifique)

t.- Domicilio del prestador u operador del servicio de agua

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre		No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo						
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre		Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo				Tipo		
					<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre		Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo				Tipo		
					<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre		Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>		Longitud:	<input type="text"/>			

I.5. Prestador del servicio de agua cinco

a.- Nombre de operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria:

b.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

c.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 o 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

Sector social

1. Administración municipal o de la demarcación territorial
2. Administración estatal
3. Administración intermunicipal
4. Organismo descentralizado municipal
5. Organismo descentralizado intermunicipal
6. Organismo descentralizado estatal
7. Otro

(especifique)

10. Asociación civil
11. Comunitario
12. Sociedad cooperativa
13. Organización ejidal / comunal
14. Otro

(especifique)

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

Sector privado

8. Concesión  
a. Reporte vigencia de la concesión

Año	Año
Inicio:	Término:
<input type="text"/>	<input type="text"/>

9. Otro   
(especifique)

Mixto

15. Mixto  
15.1. Reporte la vigencia del acuerdo

Año	Año
Inicio	Término
<input type="text"/>	<input type="text"/>

15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:

i.

ii.

iii.

(especifique nombres de las razones sociales asociadas)

d.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio:

Seleccione con "X" un código.

- 1.- Todo el municipio o demarcación territorial
- 2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Si selecciona la opción 1 o 2, pase a preguntas e y f

- 3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial
- 4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Si selecciona la opción 3 o 4, pase a la pregunta g.

e.- En promedio, ¿cuántos días a la semana suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Días

f.- En promedio, ¿cuántas horas al día suministró agua a los usuarios a través de la red pública durante el año 2022?

1. Horas (pase a la pregunta h)

g.- Especifique el nombre de las localidades, el promedio de días a la semana y horas al día que suministró agua a los usuarios durante el año 2022:

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

Clave	Nombre de localidad	Promedio de días	Promedio de horas
1.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			

h.- ¿Distribuye agua a usuarios domésticos a través de pipas?

1. Si  2. No (pase a la pregunta k)

i.- ¿Cuál es el volumen promedio mensual de agua suministrada a través de pipas a usuarios domésticos o beneficiarios?

1. Metros cúbicos (m<sup>3</sup>)

j.- Desagregue en el siguiente cuadro el volumen de agua reportado en la pregunta i, por tipo de usuario o beneficiario y número de viviendas atendidas:

Usuario o beneficiario	Volumen promedio mensual suministrado m <sup>3</sup>	Número promedio mensual de viviendas
1.- Usuarios afectados por desperfectos en la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- Usuarios afectados por problemas en la red debido a desastres naturales	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

3.- Usuarios afectados por variaciones estacionales en la disponibilidad de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4.- Viviendas en asentamientos irregulares, no cubiertas por la red de agua	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.- Otro usuario o beneficiario (especifique)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otro usuario o beneficiario: (especifique )	<input type="text"/>	

k.- Reporte la cantidad de personal ocupado en la prestación del servicio de agua de la red pública al cierre del año 2022

En el caso de que los registros con los que cuenta no le permitan proporcionar los desgloses requeridos, anote "NS" en las celdas correspondientes.  
Inicie proporcionando el total de personal y después desagregue por posición en el proceso de trabajo, por sexo y por régimen de contratación.

Régimen de contratación	Total	Posición en el proceso de trabajo y sexo					
		Gerentes y directivos		Administrativos y contables		Técnicos y operativos	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1.- Confianza							
2.- Base o sindicalizado							
3.- Eventual							
4.- Honorarios							
5.- Otro régimen (especifique)							
	Σ						

Otro régimen de contratación:   
(especifique)

l.- Registre el sexo y antigüedad del director, gerente general o encargado del prestador u operador del servicio de agua, al 31 de diciembre del año 2022:

Seleccione con "X" el sexo del director o gerente general o encargado del prestador del servicio, proporcione la antigüedad en años y meses en las casillas correspondientes

Sexo		Antigüedad en el puesto	
Hombre	Mujer	Años	Meses
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

m.- En el ámbito territorial del prestador u operador del servicio, durante el año 2022, ¿operó alguna instancia de participación ciudadana en apoyo a la gestión del servicio de agua y saneamiento?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

n.- Registre el nombre de la instancia de participación ciudadana

o.- La instancia de participación ciudadana es:

Seleccione con "X" un código.

1. Consejo de administración (o su equivalente en organismos paramunicipales o paraestatales)
2. Consejo ciudadano (o su equivalente en prestadores o dependencias municipales)
3. Comité comunitario (o su equivalente en organizaciones de tipo social o comunitarias)

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

p.- ¿A través de qué procedimiento se designa a los representantes no gubernamentales que participan en

*Seleccione con "X" un código.*

- 1. De acuerdo a figuras preestablecidas en el reglamento interno
- 2. A propuesta de una terna presentada por el presidente municipal, el cabildo designa
- 3. Toma de acuerdos en las juntas o asambleas vecinales
- 4. Por usos y costumbres (*pase a la pregunta r*)
- 5. Otro (*especifique*)

Otro procedimiento (especifique)

q.- Registre el número total de personas que integran la instancia de participación ciudadana,

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

r.- Registre el número de integrantes no gubernamentales de la instancia de participación ciudadana, proporcionando el total y desagregando por sexo:

1. Total  2. Hombres  3. Mujeres

s.- ¿Cuál es la atribución de los integrantes no gubernamentales?

*Seleccione con "X" un código.*

- 1. Sólo voz
- 2. Voz y voto
- 3. Otra atribución (*especifique*)

Otra atribución: (especifique)

t.- Domicilio del prestador u operador del servicio de agua

Vialidad:	<input style="width: 90%;" type="text"/>	No. ext.	<input style="width: 90%;" type="text"/>
	Tipo <input style="width: 50px;" type="text"/> Nombre <input style="width: 250px;" type="text"/>		No. Int. <input style="width: 50px;" type="text"/>
	<small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Entre vialidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Y vialidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>
	Tipo <input style="width: 50px;" type="text"/> Nombre <input style="width: 150px;" type="text"/>		Tipo <input style="width: 50px;" type="text"/> Nombre <input style="width: 150px;" type="text"/>
	<small>(ver catálogo de vialidad)</small>		<small>(ver catálogo de vialidad)</small>
Vialidad posterior:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Asentamiento humano:	<input style="width: 50px;" type="text"/>
	Tipo <input style="width: 50px;" type="text"/> Nombre <input style="width: 150px;" type="text"/>		Tipo <input style="width: 50px;" type="text"/> Nombre <input style="width: 150px;" type="text"/>
	<small>(ver catálogo de vialidad)</small>		<small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>
Entidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:	<input style="width: 50px;" type="text"/>
	Nombre <input style="width: 200px;" type="text"/>		Nombre <input style="width: 200px;" type="text"/>
Latitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>	Longitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>

Módulo 6 Sección I  
Cuestionario

Catálogo de tipo de vialidad													
1.	Ampliación	5.	Calle	9.	Circuito	13.	Diagonal	17.	Periférico	21.	Viaducto	25.	Terracería *
2.	Andador	6.	Callejón	10.	Circunvalación	14.	Eje vial	18.	Privada	22.	Brecha *	26.	Vereda *
3.	Avenida	7.	Calzada	11.	Continuación	15.	Pasaje	19.	Prolongación	23.	Camino *		
4.	Boulevard	8.	Cerrada	12.	Corredor	16.	Peatonal	20.	Retorno	24.	Carretera *		

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro.  
Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano													
1.	Aeropuerto	7.	Colonia	13.	Ejido	19.	Ingenio	25.	Pueblo	31.	Rinconada	37.	Villa
2.	Ampliación	8.	Condominio	14.	Ex-Hacienda	20.	Manzana	26.	Puerto	32.	Sección	38.	Zona Federal
3.	Barrio	9.	Conjunto habitacional	15.	Fracción	21.	Paraje	27.	Ranchería	33.	Sector	39.	Zona industrial
4.	Cantón	10.	Corredor industrial	16.	Fraccionamiento	22.	Parque industrial	28.	Rancho	34.	Supermanzana	40.	Zona militar
5.	Ciudad	11.	Coto	17.	Granja	23.	Privada	29.	Región	35.	Unidad	41.	Zona naval
6.	Ciudad industrial	12.	Cuartel	18.	Hacienda	24.	Prolongación	30.	Residencial	36.	Unidad habitacional		





## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección II.a Captación de agua para abastecimiento público

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  [Índice](#)  
Clave:

#### II. Captación de agua para abastecimiento público

##### Glosario básico de la sección:

- 1.- **Captación de agua**: se refiere a la extracción de agua a partir de la explotación de fuentes subterráneas (como pozos, galerías filtrantes) o superficiales (como ríos, presas, manantiales), para abastecimiento público.
- 2.- **Obra de toma para captación de agua**: se refiere al lugar geográfico específico donde ocurre la extracción del agua. Una fuente de abastecimiento de agua puede tener más de una obra de toma para captar agua; por ejemplo, una presa o un río pueden albergar a más de una obra de toma.

**2.1.- Registre la cantidad de obras de toma para captación de agua que fueron utilizadas para suministrar el líquido a la población del municipio o demarcación territorial durante el año 2022:**

Considere todas las obras de toma para captación de agua utilizadas durante el año 2022 por todos los prestadores del servicio que operaban en el municipio o demarcación territorial.

Debe incluir también en la cuantificación las obras de toma que operaron de manera intermitente, así como las ubicadas geográficamente en otro municipio o demarcación territorial.

1. Obras de toma

**2.2.- Para cada una de las obras de toma de captación de agua reportadas en la pregunta 2.1, proporcione la siguiente información:**

Este cuestionario cuenta con trescientas cuatro fichas, si requiere incorporar más obras de toma para captación contacte al representante del INEGI para que le proporcione los formatos adicionales que sean necesarios.

Para el llenado de los campos de vialidad y asentamiento humano, seleccione los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

#### II.1. Obra de toma para captación 1

ave\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta j*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (*especifique*)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(*especifique*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.2. Obra de toma para captación 2

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra (especifique)	

Otro tipo de fuente: (especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:  
 Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:  
 Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.3. Obra de toma para captación 3

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí                       2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (*especifique*)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(*especifique*)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

**II.4. Obra de toma para captación 4**

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando  
 2. Sí, sin funcionar  
 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)  
 2. Caseta de cloración o desinfección  
 3. Filtros potabilizadores  
 4. Cárcamo de bombeo  
 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento  
 6. Directo a la red pública  
 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:    No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)  
Entre vialidad:   Y vialidad:    
Tipo Nombre Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)	Nombre	Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			
<input type="text"/>			

II.5. Obra de toma para captación 5

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra (especifique)	

Otro tipo de fuente: (especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:  
 Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:  
 Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
<input type="checkbox"/> 2. Caseta de cloración o desinfección
<input type="checkbox"/> 3. Filtros potabilizadores



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.6. Obra de toma para captación 6

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.7. Obra de toma para captación 7

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.8. Obra de toma para captación 8

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.9. Obra de toma para captación 9

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:    No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre

(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:   Y vialidad:    
Tipo Nombre Tipo Nombre

(ver catálogo de vialidad)

(ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:   Asentamiento humano:    
Tipo Nombre Tipo Nombre

(ver catálogo de vialidad)

(ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:   Municipio o demarcación territorial:    
Nombre Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.10. Obra de toma para captación 10

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   
Tipo

Nombre

No. ext. \_\_\_\_\_

No. Int. \_\_\_\_\_

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre Y vialidad:  Tipo  Nombre  
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre Asentamiento humano:  Tipo  Nombre  
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.11. Obra de toma para captación 11

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre		Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>			
				<input type="text"/>			

II.12. Obra de toma para captación 12

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.13. Obra de toma para captación 13

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre	
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	



II.14. Obra de toma para captación 14

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.15. Obra de toma para captación 15

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.16. Obra de toma para captación 16

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo  2. Río
- b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	No. Int.
	Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
				Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	
				Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>

II.17. Obra de toma para captación 17

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.18. Obra de toma para captación 18

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.19. Obra de toma para captación 19

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.20. Obra de toma para captación 20

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.21. Obra de toma para captación 21

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.22. Obra de toma para captación 22

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre	Nombre
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.23. Obra de toma para captación 23

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.24. Obra de toma para captación 24

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)				Tipo (ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)				Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			
<input type="text"/>							

II.25. Obra de toma para captación 25

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros  
 2. Río  
 3. Presa

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	Nombre				
Entre vialidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	Nombre		Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	Nombre		Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	Nombre	
Entidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.26. Obra de toma para captación 26

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.27. Obra de toma para captación 27

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.28. Obra de toma para captación 28

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.29. Obra de toma para captación 29

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.30. Obra de toma para captación 30

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre	
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre	Nombre			
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.31. Obra de toma para captación 31

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.32. Obra de toma para captación 32

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			
<input type="text"/>							

II.33. Obra de toma para captación 33

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros  
 2. Río  
 3. Presa

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.34. Obra de toma para captación 34

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.35. Obra de toma para captación 35

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccióne con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	(ver catálogo de vialidad)					(ver catálogo de asentamiento humano)
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

II.36. Obra de toma para captación 36

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.37. Obra de toma para captación 37

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.38. Obra de toma para captación 38

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.39. Obra de toma para captación 39

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.40. Obra de toma para captación 40

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	No. ext. <input type="text"/>	No. Int. <input type="text"/>
Tipo (ver catálogo de vialidad)	Nombre		
Entre vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Y vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>
Tipo (ver catálogo de vialidad)	Nombre	Tipo (ver catálogo de vialidad)	Nombre
Vialidad posterior: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Asentamiento humano: <input type="text"/>	<input type="text"/>
Tipo (ver catálogo de vialidad)	Nombre	Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)	Nombre
Entidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	
<input type="text"/>			

**II.41. Obra de toma para captación 41**

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.42. Obra de toma para captación 42

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros  
 2. Río  
 3. Presa

- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo (ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo (ver catálogo de vialidad)			Tipo (ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.43. Obra de toma para captación 43

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.44. Obra de toma para captación 44

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.45. Obra de toma para captación 45

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.46. Obra de toma para captación 46

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.47. Obra de toma para captación 47

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre	
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre	Nombre			
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	
		<input type="text"/>			



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.48. Obra de toma para captación 48

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:    No. ext.  No. Int.   
 Tipo Nombre  
 (ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:   Y vialidad:    
 Tipo Nombre Tipo Nombre  
 (ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:   Asentamiento humano:    
 Tipo Nombre Tipo Nombre  
 (ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:   Municipio o demarcación territorial:    
 Nombre Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.49. Obra de toma para captación 49

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial
6. Canal o dren
7. Cenote
8. Mina
9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando
2. Sí, sin funcionar
3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.50. Obra de toma para captación 50

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial
6. Canal o dren
7. Cenote
8. Mina
9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando
2. Sí, sin funcionar
3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.51. Obra de toma para captación 51

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros  
 2. Río  
 3. Presa

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo						
	(ver catálogo de vialidad)						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo			Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)						
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo			Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)						
	(ver catálogo de asentamiento humano)						
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			
				<input type="text"/>			

II.52. Obra de toma para captación 52

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.53. Obra de toma para captación 53

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.54. Obra de toma para captación 54

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.55. Obra de toma para captación 55

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.56. Obra de toma para captación 56

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

0,

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>		No. Int. <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>		Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>		Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.57. Obra de toma para captación 57

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.58. Obra de toma para captación 58

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.59. Obra de toma para captación 59

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros  
 2. Río  
 3. Presa

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo							
	(ver catálogo de vialidad)							
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo				Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)				(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo				Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)				(ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)				
				<input type="text"/>				

II.60. Obra de toma para captación 60

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.61. Obra de toma para captación 61

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.62. Obra de toma para captación 62

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.63. Obra de toma para captación 63

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
*Seleccione con "X" un código.*

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.64. Obra de toma para captación 64

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.65. Obra de toma para captación 65

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	No. ext. <input type="text"/>	No. Int. <input type="text"/>
Tipo	Nombre		
(ver catálogo de vialidad)			
Entre vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Y vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>
Tipo	Nombre	Tipo	Nombre
(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)	
Vialidad posterior: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Asentamiento humano: <input type="text"/>	<input type="text"/>
Tipo	Nombre	Tipo	Nombre
(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)	
Entidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	
<input type="text"/>			

II.66. Obra de toma para captación 66

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo						
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	
	Tipo			Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>			
				<input type="text"/>			

II.67. Obra de toma para captación 67

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.68. Obra de toma para captación 68

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Tipo	Nombre
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.69. Obra de toma para captación 69

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.70. Obra de toma para captación 70

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra (especifique)	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.71. Obra de toma para captación 71

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.72. Obra de toma para captación 72

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo	Nombre	Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo	Nombre	Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
	<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>				
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.73. Obra de toma para captación 73

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.74. Obra de toma para captación 74

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.75. Obra de toma para captación 75

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.76. Obra de toma para captación 76

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.77. Obra de toma para captación 77

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.78. Obra de toma para captación 78

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.79. Obra de toma para captación 79

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	

II.80. Obra de toma para captación 80

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	No. ext.	<input style="width: 50px;" type="text"/>	No. Int.	<input style="width: 50px;" type="text"/>
	Tipo				
	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Entre vialidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Y vialidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>		
	Tipo		Tipo		
	Nombre			Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>	
Vialidad posterior:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Asentamiento humano:	<input style="width: 50px;" type="text"/>		
	Tipo		Tipo		
	Nombre			Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	
Entidad:	<input style="width: 50px;" type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input style="width: 50px;" type="text"/>		
	Nombre			Nombre	
Latitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>	Longitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
				<input style="width: 100%; height: 100%;" type="text"/>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.81. Obra de toma para captación 81

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

II.82. Obra de toma para captación 82

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.83. Obra de toma para captación 83

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>		
				<input type="text"/>		

II.84. Obra de toma para captación 84

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.85. Obra de toma para captación 85

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.86. Obra de toma para captación 86

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía



d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.87. Obra de toma para captación 87

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.88. Obra de toma para captación 88

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.89. Obra de toma para captación 89

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.90. Obra de toma para captación 90

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.91. Obra de toma para captación 91

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.92. Obra de toma para captación 92

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.93. Obra de toma para captación 93

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:    No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:   Y vialidad:    
Tipo Nombre Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:   Asentamiento humano:    
Tipo Nombre Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:   Municipio o demarcación territorial:    
Nombre Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.94. Obra de toma para captación 94

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.95. Obra de toma para captación 95

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.96. Obra de toma para captación 96

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.97. Obra de toma para captación 97

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.98. Obra de toma para captación 98

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.99. Obra de toma para captación 99

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.100. Obra de toma para captación 100

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.101. Obra de toma para captación 101

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.102. Obra de toma para captación 102

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.103. Obra de toma para captación 103

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo



f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.104. Obra de toma para captación 104

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí                       2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.105. Obra de toma para captación 105

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.106. Obra de toma para captación de agua 106

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.107. Obra de toma para captación de agua 107

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>		
				<input type="text"/>		

II.108. Obra de toma para captación de agua 108

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____	
	Tipo								
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>								
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>				
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>					
				<input type="text"/>					

II.109. Obra de toma para captación de agua 109

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.110. Obra de toma para captación de agua 110

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.111. Obra de toma para captación de agua 111

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.112. Obra de toma para captación de agua 112

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo		No. Int.
	Nombre <input type="text"/>		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.113. Obra de toma para captación de agua 113

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.114. Obra de toma para captación de agua 114

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.115. Obra de toma para captación de agua 115

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.116. Obra de toma para captación de agua 116

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.117. Obra de toma para captación de agua 117

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.118. Obra de toma para captación de agua 118

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.119. Obra de toma para captación de agua 119

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.120. Obra de toma para captación de agua 120

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		Nombre
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		Nombre
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	
				<input type="text"/>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.121. Obra de toma para captación de agua 121

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.122. Obra de toma para captación de agua 122

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.123. Obra de toma para captación de agua 123

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:

(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro

(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	(ver catálogo de vialidad)		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Nombre
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Nombre
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

II.124. Obra de toma para captación de agua 124

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____	
	Tipo								
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>								
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>				
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>					
				<input type="text"/>					

II.125. Obra de toma para captación de agua 125

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.126. Obra de toma para captación de agua 126

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.127. Obra de toma para captación de agua 127

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.128. Obra de toma para captación de agua 128

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.129. Obra de toma para captación de agua 129

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.130. Obra de toma para captación de agua 130

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.131. Obra de toma para captación de agua 131

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.132. Obra de toma para captación de agua 132

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.133. Obra de toma para captación de agua 133

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.134. Obra de toma para captación de agua 134

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.135. Obra de toma para captación de agua 135

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	

II.136. Obra de toma para captación de agua 136

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre	Nombre
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	
			<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.137. Obra de toma para captación de agua 137

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.138. Obra de toma para captación de agua 138

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.139. Obra de toma para captación de agua 139

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>		
				<input type="text"/>		

II.140. Obra de toma para captación de agua 140

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.141. Obra de toma para captación de agua 141

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.142. Obra de toma para captación de agua 142

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.143. Obra de toma para captación de agua 143

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.144. Obra de toma para captación de agua 144

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.145. Obra de toma para captación de agua 145

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.146. Obra de toma para captación de agua 146

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.147. Obra de toma para captación de agua 147

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.148. Obra de toma para captación de agua 148

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.149. Obra de toma para captación de agua 149

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.150. Obra de toma para captación de agua 150

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.151. Obra de toma para captación de agua 151

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.152. Obra de toma para captación de agua 152

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.153. Obra de toma para captación de agua 153

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.154. Obra de toma para captación de agua 154

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.155. Obra de toma para captación de agua 155

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.156. Obra de toma para captación de agua 156

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.157. Obra de toma para captación de agua 157

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.158. Obra de toma para captación de agua 158

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.159. Obra de toma para captación de agua 159

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.160. Obra de toma para captación de agua 160

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.161. Obra de toma para captación de agua 161

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.162. Obra de toma para captación de agua 162

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	No. ext. <input style="width: 40px;" type="text"/>	No. Int. <input style="width: 40px;" type="text"/>
	Tipo	Nombre	
	(ver catálogo de vialidad)		
Entre vialidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Y vialidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)
Vialidad posterior:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Asentamiento humano:	<input style="width: 40px;" type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)
Entidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input style="width: 40px;" type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>	Longitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>
		Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	

II.163. Obra de toma para captación de agua 163

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Nombre			Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.164. Obra de toma para captación de agua 164

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____	
	Tipo								
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>								
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>				
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>					
				<input type="text"/>					

II.165. Obra de toma para captación de agua 165

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.166. Obra de toma para captación de agua 166

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.167. Obra de toma para captación de agua 167

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.168. Obra de toma para captación de agua 168

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.169. Obra de toma para captación de agua 169

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.170. Obra de toma para captación de agua 170

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.171. Obra de toma para captación de agua 171

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.172. Obra de toma para captación de agua 172

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.173. Obra de toma para captación de agua 173

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.174. Obra de toma para captación de agua 174

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.175. Obra de toma para captación de agua 175

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.176. Obra de toma para captación de agua 176

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>	No. ext.	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>
	Tipo <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> Nombre		No. Int. <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>	Y vialidad:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>
	Tipo <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> Nombre		Tipo <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>	Asentamiento humano:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>
	Tipo <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> Nombre		Tipo <input style="width: 20px; height: 20px;" type="text"/> Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
	<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>	Longitud:	<input style="width: 90%; height: 20px;" type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input style="width: 100%; height: 100%;" type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.177. Obra de toma para captación de agua 177

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.178. Obra de toma para captación de agua 178

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	No. ext. <input style="width: 40px;" type="text"/>	No. Int. <input style="width: 40px;" type="text"/>
	Tipo	Nombre	
	(ver catálogo de vialidad)		
Entre vialidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Y vialidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)
Vialidad posterior:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Asentamiento humano:	<input style="width: 40px;" type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)
Entidad:	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input style="width: 40px;" type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>	Longitud:	<input style="width: 100px;" type="text"/>
		Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
	<input style="width: 100%; height: 100%;" type="text"/>		

II.179. Obra de toma para captación de agua 179

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.180. Obra de toma para captación de agua 180

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.181. Obra de toma para captación de agua 181

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.182. Obra de toma para captación de agua 182

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.183. Obra de toma para captación de agua 183

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.184. Obra de toma para captación de agua 184

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.185. Obra de toma para captación de agua 185

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.186. Obra de toma para captación de agua 186

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre	Tipo	Nombre		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre	Tipo	Nombre		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.187. Obra de toma para captación de agua 187

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.188. Obra de toma para captación de agua 188

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.189. Obra de toma para captación de agua 189

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.190. Obra de toma para captación de agua 190

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.191. Obra de toma para captación de agua 191

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.192. Obra de toma para captación de agua 192

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo		No. Int.
	Nombre <input type="text"/>		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.193. Obra de toma para captación de agua 193

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.194. Obra de toma para captación de agua 194

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.195. Obra de toma para captación de agua 195

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.196. Obra de toma para captación de agua 196

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

II.197. Obra de toma para captación de agua 197

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.198. Obra de toma para captación de agua 198

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.199. Obra de toma para captación de agua 199

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.200. Obra de toma para captación de agua 200

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo		Nombre		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo		Tipo		Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo		Tipo		Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				
	<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>				
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre				
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.201. Obra de toma para captación 201

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

II.202. Obra de toma para captación 202

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext. _____	No. Int. _____
	Tipo	Nombre		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
		Nombre		Nombre
Latitud: _____	Longitud: _____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.203. Obra de toma para captación 203

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.204. Obra de toma para captación 204

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.205. Obra de toma para captación 205

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.206. Obra de toma para captación 206

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.207. Obra de toma para captación 207

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.208. Obra de toma para captación 208

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre	Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	
			<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.209. Obra de toma para captación 209

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.210. Obra de toma para captación 210

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.211. Obra de toma para captación 211

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.212. Obra de toma para captación 212

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____	
	Tipo								
	(ver catálogo de vialidad)								
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	(ver catálogo de vialidad)				(ver catálogo de vialidad)				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
	Tipo				Tipo				
	(ver catálogo de vialidad)				(ver catálogo de asentamiento humano)				
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)					

II.213. Obra de toma para captación 213

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.214. Obra de toma para captación 214

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía



d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.215. Obra de toma para captación 215

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.216. Obra de toma para captación 216

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.217. Obra de toma para captación 217

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.218. Obra de toma para captación 218

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.219. Obra de toma para captación 219

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (*especifique*)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(*especifique*)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.220. Obra de toma para captación 220

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.221. Obra de toma para captación 221

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.222. Obra de toma para captación 222

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.223. Obra de toma para captación 223

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.224. Obra de toma para captación 224

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.225. Obra de toma para captación 225

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.226. Obra de toma para captación 226

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.227. Obra de toma para captación 227

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.228. Obra de toma para captación 228

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.229. Obra de toma para captación 229

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.230. Obra de toma para captación 230

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.231. Obra de toma para captación 231

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.232. Obra de toma para captación 232

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo		No. Int.
	Nombre <input type="text"/>		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.233. Obra de toma para captación 233

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

II.234. Obra de toma para captación 234

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.235. Obra de toma para captación 235

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.236. Obra de toma para captación 236

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.237. Obra de toma para captación 237

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.238. Obra de toma para captación 238

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.239. Obra de toma para captación 239

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.240. Obra de toma para captación 240

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.241. Obra de toma para captación 241

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.242. Obra de toma para captación 242

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.243. Obra de toma para captación 243

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	No. Int.
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>			Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>			Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
				Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
				<input type="text"/>

II.244. Obra de toma para captación 244

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.245. Obra de toma para captación 245

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.246. Obra de toma para captación 246

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.247. Obra de toma para captación 247

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.248. Obra de toma para captación 248

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		Nombre
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		Nombre
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	
				<input type="text"/>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.249. Obra de toma para captación 249

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
(ver catálogo de vialidad)						
Entre vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)				
Vialidad posterior: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)				
Entidad: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)				

II.250. Obra de toma para captación 250

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.251. Obra de toma para captación 251

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>		
				<input type="text"/>		

II.252. Obra de toma para captación 252

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

II.253. Obra de toma para captación 253

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.254. Obra de toma para captación 254

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.255. Obra de toma para captación 255

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.256. Obra de toma para captación 256

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo		No. Int.
	Nombre <input type="text"/>		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.257. Obra de toma para captación 257

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.258. Obra de toma para captación 258

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.259. Obra de toma para captación 259

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>			Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>		

II.260. Obra de toma para captación 260

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.261. Obra de toma para captación 261

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.262. Obra de toma para captación 262

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.263. Obra de toma para captación 263

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.264. Obra de toma para captación 264

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(ver catálogo de vialidad)</small>		Tipo <small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		Nombre
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>		Nombre
	Nombre		Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <small>(proporcione rasgos naturales o culturales)</small>	
				<input type="text"/>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.265. Obra de toma para captación 265

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.266. Obra de toma para captación 266

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.267. Obra de toma para captación 267

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (*especifique*)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(*especifique*)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.268. Obra de toma para captación 268

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo							
	(ver catálogo de vialidad)							
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo				Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)				
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo				Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)				
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)				

II.269. Obra de toma para captación 269

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.270. Obra de toma para captación 270

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.271. Obra de toma para captación 271

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.

*(ver catálogo de vialidad)*

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre

*(ver catálogo de vialidad)*

*(ver catálogo de vialidad)*

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre

*(ver catálogo de vialidad)*

*(ver catálogo de asentamiento humano)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.272. Obra de toma para captación 272

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.273. Obra de toma para captación 273

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial
6. Canal o dren
7. Cenote
8. Mina
9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando
2. Sí, sin funcionar
3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.274. Obra de toma para captación 274

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.275. Obra de toma para captación 275

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:  
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (*especifique*)

Otro  
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (*pase a la pregunta i*)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.276. Obra de toma para captación 276

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		

II.277. Obra de toma para captación 277

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.278. Obra de toma para captación 278

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía



d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.279. Obra de toma para captación 279

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.280. Obra de toma para captación 280

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo                      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra *(especifique)*

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>		No. Int. <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>		Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>		Tipo <input type="text"/> Nombre <input type="text"/>
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre <input type="text"/>		Nombre <input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
		Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
		<input type="text"/>	

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.281. Obra de toma para captación 281

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.282. Obra de toma para captación 282

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (*especifique*)

Otro tipo de fuente:   
(*especifique*)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (*pase a la pregunta i*)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (*especifique*)

Otro   
(*especifique*)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (*pase a la pregunta i*)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.283. Obra de toma para captación 283

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo
2. Río
3. Presa
4. Galería filtrante
5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

II.284. Obra de toma para captación 284

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo							
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>							
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo				Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo				Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>				<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>				
				<input type="text"/>				

II.285. Obra de toma para captación 285

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.286. Obra de toma para captación 286

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.287. Obra de toma para captación 287

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.288. Obra de toma para captación 288

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo		Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo		Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo		Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.289. Obra de toma para captación 289

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.290. Obra de toma para captación 290

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.291. Obra de toma para captación 291

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.292. Obra de toma para captación 292

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

 Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
 Tipo Nombre  
 (ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:   Y vialidad:    
 Tipo Nombre Tipo Nombre  
 (ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:   Asentamiento humano:    
 Tipo Nombre Tipo Nombre  
 (ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:   Municipio o demarcación territorial:    
 Nombre Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

II.293. Obra de toma para captación 293

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.294. Obra de toma para captación 294

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  No. ext.  No. Int.   
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.295. Obra de toma para captación 295

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo



f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.296. Obra de toma para captación 296

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)					
	(ver catálogo de asentamiento humano)					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.297. Obra de toma para captación 297

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.298. Obra de toma para captación 298

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial
- 6. Canal o dren
- 7. Cenote
- 8. Mina
- 9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, funcionando
- 2. Sí, sin funcionar
- 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial:  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

II.299. Obra de toma para captación 299

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Pozo
- 2. Río
- 3. Presa
- 4. Galería filtrante
- 5. Manantial

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro

(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

—



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	(ver catálogo de vialidad)		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de vialidad)
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre		Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

II.300. Obra de toma para captación 300

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro (especifique)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.301. Obra de toma para captación 301

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Una planta potabilizadora. *(pase a la pregunta i)*

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

7. Otro (especifique)

Otro  
*(especifique)*

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta i)*

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

*Seleccione con "X" un código.*

1. Cloro gas

2. Hipoclorito de sodio o calcio

3. Dióxido de cloro

4. Ozono

5. Luz ultravioleta

6. Otro *(especifique)*

Otro tipo de desinfección o cloración  
*(especifique)*

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>			
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>		
				<input type="text"/>		

II.302. Obra de toma para captación 302

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:

(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
2. Caseta de cloración o desinfección
3. Filtros potabilizadores
4. Cárcamo de bombeo
5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
6. Directo a la red pública
7. Otro (especifique)

Otro  
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí
2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas
2. Hipoclorito de sodio o calcio
3. Dióxido de cloro
4. Ozono
5. Luz ultravioleta
6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre
Entidad:	<input type="text"/> Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	
<input type="text"/>					

II.303. Obra de toma para captación 303

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Pozo	b.1.- Anote la profundidad de la perforación: <input type="text"/> Metros
<input type="checkbox"/> 2. Río	
<input type="checkbox"/> 3. Presa	
<input type="checkbox"/> 4. Galería filtrante	
<input type="checkbox"/> 5. Manantial	
<input type="checkbox"/> 6. Canal o dren	
<input type="checkbox"/> 7. Cenote	
<input type="checkbox"/> 8. Mina	
<input type="checkbox"/> 9. Otra <i>(especifique)</i>	

Otro tipo de fuente:   
*(especifique)*

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

<input type="checkbox"/> 1. Sí, funcionando
<input type="checkbox"/> 2. Sí, sin funcionar
<input type="checkbox"/> 3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

- 1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)
- 2. Caseta de cloración o desinfección
- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro (especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.

Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración (especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	(ver catálogo de vialidad)					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de asentamiento humano)		



Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Entidad: <input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial: <input type="text"/>	Nombre
Latitud: <input type="text"/>	Longitud: <input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	

II.304. Obra de toma para captación 304

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:  
Seleccione con "X" un código.

1. Pozo      b.1.- Anote la profundidad de la perforación:  Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:   
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:  
Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

- 3. Filtros potabilizadores
- 4. Cárcamo de bombeo
- 5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento
- 6. Directo a la red pública
- 7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

- 1. Cloro gas
- 2. Hipoclorito de sodio o calcio
- 3. Dióxido de cloro
- 4. Ozono
- 5. Luz ultravioleta
- 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración   
(especifique)

i.- Datos de ubicación de la obra de captación

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>
	Nombre	Nombre	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>
			Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>
<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

II.305. Obra de toma para captación 305

cve\_geo:

a.- Nombre de la obra de toma:

b.- Señale el tipo de fuente donde se ubicó la obra de toma:

Seleccione con "X" un código.

1. Pozo

b.1.- Anote la profundidad de la perforación:

Metros

2. Río

3. Presa

4. Galería filtrante

5. Manantial

6. Canal o dren

7. Cenote

8. Mina

9. Otra (especifique)

Otro tipo de fuente:  
(especifique)

c.- Al cierre del año 2022, ¿la obra de toma tenía macromedidor?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, funcionando

2. Sí, sin funcionar

3. No, no tenía

d.- Reporte la capacidad instalada de la obra de toma:

Litros por segundo

e.- Registre el gasto promedio de la obra de toma durante el año 2022:

Litros por segundo

f.- Reporte hacia dónde se condujo directamente el agua después de su extracción:

Seleccione con "X" un código.

1. Una planta potabilizadora. (pase a la pregunta i)

2. Caseta de cloración o desinfección

3. Filtros potabilizadores

4. Cárcamo de bombeo

5. Tanques de distribución - tanques de bombeo - pila de almacenamiento

6. Directo a la red pública

—

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

7. Otro (especifique)

Otro   
(especifique)

g.- ¿Se aplicó desinfección o cloración al agua captada?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta i)

h.- Indique el tipo de desinfección o cloración aplicada.  
Seleccione con "X" un código.

1. Cloro gas  
 2. Hipoclorito de sodio o calcio  
 3. Dióxido de cloro  
 4. Ozono  
 5. Luz ultravioleta  
 6. Otro (especifique)

Otro tipo de desinfección o cloración  
(especifique)

**i.- Datos de ubicación de la obra de captación**

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la obra de toma.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo						
	(ver catálogo de vialidad)						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)			(ver catálogo de vialidad)			
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Nombre
	Tipo			Tipo			
	(ver catálogo de vialidad)		(ver catálogo de asentamiento humano)				
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			
				<input type="text"/>			

Módulo 6 Sección II a  
Cuestionario

Catálogo de tipo de vialidad													
1.	Ampliación	5.	Calle	9.	Circuito	13.	Diagonal	17.	Periférico	21.	Viaducto	25.	Terracería *
2.	Andador	6.	Callejón	10.	Circunvalación	14.	Eje vial	18.	Privada	22.	Brecha *	26.	Vereda *
3.	Avenida	7.	Calzada	11.	Continuación	15.	Pasaje	19.	Prolongación	23.	Camino *		
4.	Boulevard	8.	Cerrada	12.	Corredor	16.	Peatonal	20.	Retorno	24.	Carretera *		

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro.  
Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano													
1.	Aeropuerto	7.	Colonia	13.	Ejido	19.	Ingenio	25.	Pueblo	31.	Rinconada	37.	Villa
2.	Ampliación	8.	Condominio	14.	Ex-Hacienda	20.	Manzana	26.	Puerto	32.	Sección	38.	Zona Federal
3.	Barrio	9.	Conjunto habitacional	15.	Fracción	21.	Paraje	27.	Ranchería	33.	Sector	39.	Zona industrial
4.	Cantón	10.	Corredor industrial	16.	Fraccionamiento	22.	Parque industrial	28.	Rancho	34.	Supermanzana	40.	Zona militar
5.	Ciudad	11.	Coto	17.	Granja	23.	Privada	29.	Región	35.	Unidad	41.	Zona haval
6.	Ciudad industrial	12.	Cuartel	18.	Hacienda	24.	Prolongación	30.	Residencial	36.	Unidad habitacional		



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección II.b Captación de agua para abastecimiento público

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  [Índice](#) Clave:

II.b Otros recursos hídricos

**2.3.- Durante el año 2022, ¿en el municipio o demarcación territorial se compró agua en bloque para abastecer a la población?**

La compra de agua en bloque se refiere al proceso mediante el cual un usuario de derechos de agua recibe recursos hídricos de otro poseedor de derechos entregando en contraprestación un pago. Esta práctica suele estar asociada a la necesidad de complementar las extracciones de las fuentes propias.

Marque con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 3.1)

**2.4.- ¿El agua en bloque adquirida provenía de fuentes superficiales?**

Marque con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 2.8)

**2.5.- Registre el volumen de agua en bloque de fuentes superficiales adquirido:**

Considere el agua en bloque adquirida por todos los prestadores del servicio que operaron en el municipio o demarcación territorial.

1. Volumen de agua (metros cúbicos)

**2.6.- ¿A quién adquirió el agua en bloque de fuentes superficiales?**

Marque con "X" un código.

1. Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)  
 2. Otro operador municipal del servicio de agua  
 3. Un prestador estatal del servicio de agua  
 4. Ejido, colonia o comunidad agraria  
 5. Una asociación civil  
 6. Un particular  
 7. Otro (especifique)

Otro vendedor  
(especifique)

**2.7.- ¿El agua en bloque adquirida provenía de fuentes subterráneas?**

Marque con "X" un código.

1. Sí

2. No (pase a la pregunta 3.1)

**2.8.- Registre el volumen de agua en bloque de fuentes subterráneas adquirido:**

Considere el agua en bloque adquirida por todos los prestadores del servicio que operaron en el municipio o demarcación territorial.

1. Volumen de agua (metros cúbicos)

**2.9.- ¿A quién adquirió el agua en bloque de fuentes subterráneas?**

Marque con "X" un código.

1. Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)

2. Otro operador municipal del servicio de agua

3. Un prestador estatal del servicio de agua

4. Ejido, colonia o comunidad agraria

5. Una asociación civil

6. Un particular

7. Otro (especifique)

Otro vendedor:  
(especifique)

MUESTRA



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección III. Plantas de potabilización

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  [Índice](#)  
Clave:

#### III. Plantas de potabilización

##### Glosario básico de la sección:

1.- **Potabilización:** se refiere al conjunto de operaciones y procesos físicos y/o químicos que se aplican al agua en los sistemas de abastecimiento públicos o privados, a fin de hacerla apta para uso y consumo humano.

2.- **Planta de potabilización:** se refiere a una construcción u obra civil donde se llevan a cabo procesos como: clarificación mecánica, floculación, sedimentación, inyección de químicos, remoción de partículas suspendidas, radiación ultravioleta, ósmosis inversa, entre otros, aplicados en función de la calidad del agua cruda. Generalmente las plantas de potabilización operan en fuentes de abastecimiento tipo río o presa, sin que esto sea limitativo. La simple cloración o la existencia de filtros potabilizadores no configura la existencia de una planta potabilizadora.

3.1.- Al cierre del año 2022, ¿al menos una fracción del agua extraída para ser distribuida a la población en el municipio o demarcación territorial pasaba por plantas de potabilización?

Considere incluso las plantas de potabilización que no fueron administradas por el municipio o demarcación territorial, también las que se ubicaron geográficamente en otro municipio o demarcación territorial.

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta 3.3)  2. No

3.2.- Señale las razones por las cuales no se potabilizó el agua por medio de plantas:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.  
Si marca las opciones 2, 3 ó 4, registre el número de plantas

1. No existen plantas de potabilización
2. Existen plantas de potabilización fuera de operación Número de plantas:
3. Existen plantas de potabilización en construcción Número de plantas:
4. Existen plantas de potabilización en rehabilitación o ampliación Número de plantas:
5. Otra razón (especifique)

Otra razón:   
(especifique)

Si selecciona la opción 1 ó 5, pase a la pregunta 4.1

Si selecciona la opción 2, 3 ó 4, pase a la pregunta 3.4



**3.3.- Registre el número de plantas de potabilización considerando su estatus operativo:**

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1. Plantas en operación                   | <input type="text"/> |
| 2. Plantas fuera de operación             | <input type="text"/> |
| 3. Plantas en rehabilitación o ampliación | <input type="text"/> |
| 4. Plantas en construcción                | <input type="text"/> |

**3.4.- Reporte la información sobre las plantas de potabilización que se solicita en las siguientes fichas. Considere las plantas en operación, fuera de operación, en rehabilitación o ampliación y en construcción.**

*Este cuestionario cuenta con tres fichas, si requiere incorporar más plantas de potabilización contacte al representante del INEGI para que le proporcione los formatos adicionales que sean necesarios.*

*Para el llenado de los campos de vialidad y asentamiento humano, seleccione los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.*

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.*

III.1 Planta de potabilización uno				
a- Nombre de la planta:				
<input style="width: 100%;" type="text"/>				
b.- Al cierre del año 2022 esta planta: <i>Seleccione con "X" un código.</i>				
<input type="checkbox"/> 1. Estaba en operación ( <i>pase a la pregunta d</i> )				
<input type="checkbox"/> 2.- Estaba fuera de operación				
c- Señale la razón por la que no operó la planta: <i>Seleccione con "X" un código.</i>				
<input type="checkbox"/> 1. No se concluyó	<input type="checkbox"/> 6. Costos de operación	<input type="checkbox"/> 11. En construcción		
<input type="checkbox"/> 2. Problemas con el proceso de entrega-recepción	<input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento	<input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil		
<input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño	<input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo	<input type="checkbox"/> 13. Otro <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>		
<input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para potabilizar	<input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales	<i>(especifique)</i>		
<input type="checkbox"/> 5. Presión social	<input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación			
<i>(pase a la pregunta r)</i>				
d.- Indique el tipo de fuente que suministraba agua cruda a la planta: <i>Seleccione con "X" un código.</i>				
<input type="checkbox"/> 1. Presa	<input type="checkbox"/> 2. Río	<input type="checkbox"/> 3. Pozo	<input type="checkbox"/> 4. Cuerpo de aguas marinas	<input type="checkbox"/> 5. Otro: <input style="width: 150px;" type="text"/>
e.- Capacidad instalada:				
<input style="width: 100px;" type="text"/>	1. Litros por segundo			
f.- Gasto promedio diario potabilizado:				
<input style="width: 100px;" type="text"/>	1. Litros por segundo			

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

g.- El gasto promedio potabilizado se obtiene de:

Seleccione con "X" un código.

1. Lectura a través de un medidor de flujo
2. Estimación

h.- Reporte la infraestructura de la planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Tanques o piletas       4. Cuarto de control       7. Otra  (especifique)
2. Almacén de reactivos       5. Subestación de energía eléctrica
3. Laboratorio       6. Caseta de cloración

i.- Reporte el consumo de energía eléctrica utilizado en la planta:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), los cuales deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.

Si no tiene el dato del consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

1. kWh      2. Pesos      3. No sabe
- 

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados a la planta durante el año 2022:

1. Pesos

k.- Reporte los procesos de potabilización aplicados en la planta:

Seleccione con "X" un código.

1. Filtración directa       8. Desinfección       15. Otro  (especifique)
2. Filtración lenta       9. Floculación
3. Clarificación convencional       10. Intercambio iónico
4. Coagulación química       11. Ósmosis inversa
5. Oxidación       12. Desalinización
6. Ablandamiento       13. Neutralización
7. Adsorción       14. Precipitación

l.- ¿Los lodos residuales generados en la planta de potabilización se enviaron a destino?

1. Sí       2. No (pase a la pregunta r)

m.- Registre el volumen de lodos residuales a destino generados durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Volumen:       Unidad de medida:  
Seleccione con "X" un código.

1. Kilogramos
2. Toneladas base húmeda
3. Toneladas secas
4. Litros

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

5. Metros cúbicos  
 6. Otra (especifique)

Otra unidad de medida:  
(especifique)

n.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase al inciso q)

o.- Indique el tipo de tratamiento que se aplicó a los lodos residuales a destino:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Lecho de secado  
 2. Filtros banda  
 3. Otro

Otro tipo de tratamiento:

(especifique)

p.- ¿Qué se hace con los lodos residuales tratados?

Seleccione con "X" un código.

1. Se venden  
 2. Se utilizan como composta para parques y jardines públicos  
 3. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos sólidos  
 4. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos peligrosos  
 5. Se depositan en un área de la misma planta  
 6. Otro

Otro:

(especifique)

(Pase al inciso r)

q.- ¿Qué se hace con los lodos residuales no tratados?

Seleccione con "X" un código.

1. Se venden  
 2. Se utilizan como composta para parques y jardines públicos  
 3. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos sólidos  
 4. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos peligrosos  
 5. Se depositan en un área de la misma planta  
 6. Otro

Otro:

(especifique)

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

r.- Datos de ubicación de la planta de potabilización

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la planta de potabilización.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

III.2 Planta de potabilización dos

a- Nombre de la planta:

b.- Al cierre del año 2022 esta planta:

Seleccione con "X" un código.

1. Estaba en operación (pase a la pregunta d)
- 2.- Estaba fuera de operación

c- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                                | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con el proceso de entrega-recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                           | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para potabilizar               | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                                | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta r)

d.- Indique el tipo de fuente que suministraba agua cruda a la planta:

Seleccione con "X" un código.

1. Presa  2. Río  3. Pozo  4. Cuerpo de aguas marinas  5. Otro:  (especifique)

e.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

f.- Gasto promedio diario potabilizado:

1. Litros por segundo

g.- El gasto promedio potabilizado se obtiene de:

Seleccione con "X" un código.

1. Lectura a través de un medidor de flujo

2. Estimación

h.- Reporte la infraestructura de la planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Tanques o piletas

4. Cuarto de control

7. Otra   
(especifique)

2. Almacén de reactivos

5. Subestación de energía eléctrica

3. Laboratorio

6. Caseta de cloración

i.- Reporte el consumo de energía eléctrica utilizado en la planta:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), los cuales deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.

Si no tiene el dato del consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

1. kWh

2. Pesos

3. No sabe

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados a la planta durante el año 2022:

1. Pesos

k.- Reporte los procesos de potabilización aplicados en la planta:

Seleccione con "X" un código.

1. Filtración directa

8. Desinfección

15. Otro   
(especifique)

2. Filtración lenta

9. Floculación

3. Clarificación convencional

10. Intercambio iónico

4. Coagulación química

11. Ósmosis inversa

5. Oxidación

12. Desalinización

6. Ablandamiento

13. Neutralización

7. Adsorción

14. Precipitación

l.- ¿Los lodos residuales generados en la planta de potabilización se enviaron a destino?

1. Sí

2. No (pase a la pregunta r)

m.- Registre el volumen de lodos residuales a destino generados durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Volumen:

Unidad de medida:  
Seleccione con "X" un código.

1. Kilogramos

2. Toneladas base húmeda

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

- 3. Toneladas secas
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra (*especifique*)

Otra unidad de medida:   
(*especifique*)

n.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí                       2. No (*pase al inciso q*)

o.- Indique el tipo de tratamiento que se aplicó a los lodos residuales a destino:

*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*

1. Lecho de secado
2. Filtros banda
3. Otro

Otro tipo de tratamiento:   
(*especifique*)

p.- ¿Qué se hace con los lodos residuales tratados?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Se venden
2. Se utilizan como composta para parques y jardines públicos
3. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos sólidos
4. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos peligrosos
5. Se depositan en un área de la misma planta
6. Otro

Otro:   
(*especifique*)

(*Pase al inciso r*)

q.- ¿Qué se hace con los lodos residuales no tratados?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Se venden
2. Se utilizan como composta para parques y jardines públicos
3. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos sólidos
4. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos peligrosos
5. Se depositan en un área de la misma planta
6. Otro

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

Otro:   
(especifique)

r.- Datos de ubicación de la planta de potabilización

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la planta de potabilización.

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	_____	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo						
	(ver catálogo de vialidad)						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	_____
	Tipo				Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)						
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	_____
	Tipo				Tipo		
	(ver catálogo de vialidad)						
	(ver catálogo de asentamiento humano)						
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	_____	Municipio	<input type="text"/>	Nombre	_____
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			

III.3 Planta de potabilización tres

a- Nombre de la planta:

b.- Al cierre del año 2022 esta planta:

Seleccione con "X" un código.

1. Estaba en operación (pase a la pregunta d.)
- 2.- Estaba fuera de operación

c- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                                | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con el proceso de entrega-recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                           | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para potabilizar               | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                                | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta r)

d.- Indique el tipo de fuente que suministraba agua cruda a la planta:

Seleccione con "X" un código.

1. Presa  2. Río  3. Pozo  4. Cuerpo de aguas marinas  5. Otro:
- (especifique)

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

e.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

f.- Gasto promedio diario potabilizado:

1. Litros por segundo

g.- El gasto promedio potabilizado se obtiene de:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Lectura a través de un medidor de flujo

2. Estimación

h.- Reporte la infraestructura de la planta:

*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*

1. Tanques o piletas

4. Cuarto de control

7. Otra   
*(especifique)*

2. Almacén de reactivos

5. Subestación de energía eléctrica

3. Laboratorio

6. Caseta de cloración

i.- Reporte el consumo de energía eléctrica utilizado en la planta:

*Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), los cuales deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.*

*Si no tiene el dato del consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.*

1. kWh

2. Pesos

3. No sabe

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados a la planta durante el año 2022:

1. Pesos

k.- Reporte los procesos de potabilización aplicados en la planta:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Filtración directa

8. Desinfección

15. Otro   
*(especifique)*

2. Filtración lenta

9. Floculación

3. Clarificación convencional

10. Intercambio iónico

4. Coagulación química

11. Ósmosis inversa

5. Oxidación

12. Desalinización

6. Ablandamiento

13. Neutralización

7. Adsorción

14. Precipitación

l.- ¿Los lodos residuales generados en la planta de potabilización se enviaron a destino?

1. Sí

2. No *(pase a la pregunta r)*

m.- Registre el volumen de lodos residuales a destino generados durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Volumen:

Unidad de medida:



Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

Seleccione con "X" un código.

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Toneladas secas
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra (especifique)

Otra unidad de medida:  
(especifique)

n.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí
- 2. No (pase al inciso q)

o.- Indique el tipo de tratamiento que se aplicó a los lodos residuales a destino:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Lecho de secado
- 2. Filtros banda
- 3. Otro

Otro tipo de tratamiento:  
(especifique)

p.- ¿Qué se hace con los lodos residuales tratados?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Se venden
- 2. Se utilizan como composta para parques y jardines públicos
- 3. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos sólidos
- 4. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos peligrosos
- 5. Se depositan en un área de la misma planta
- 6. Otro

Otros:  
(especifique)

(Pase al inciso r)

q.- ¿Qué se hace con los lodos residuales no tratados?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Se venden
- 2. Se utilizan como composta para parques y jardines públicos
- 3. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos sólidos
- 4. Son llevados a un sitio de disposición final de residuos peligrosos

Módulo 6 Sección III  
Cuestionario

5. Se depositan en un área de la misma planta

6. Otro

Otro:  
(especifique)

r.- Datos de ubicación de la planta de potabilización

En caso de que no cuente con los datos de vialidad ni de número exterior, utilice el campo Descripción de ubicación para proporcionar información sobre el domicilio de la planta de potabilización.

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio  Nombre

Latitud:  Longitud:  Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

Catálogo de tipo de asentamiento humano

1. Aeropuerto	7. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
2. Ampliación	8. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
3. Barrio	9. Conjunto habitacional	15. Fracción	21. Paraje	27. Rancharía	33. Sector	39. Zona industrial
4. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
5. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
6. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección IV. Administración

[Índice](#)

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  Clave:

IV. Administración

4.1.- Reporte el número de tomas que cubre el servicio de agua entubada de la red pública, según ámbito territorial:  
*Cuantifique las tomas de agua de todos los tipos*

1. Total de tomas.

2. Tomas en la cabecera municipal.

3. Tomas en el resto de localidades del municipio o demarcación territorial.

4.2.- Registre el número de tomas de agua existentes al cierre del año 2022 en el municipio o demarcación territorial, por tipo y disponibilidad de medidor:

Tipo de toma	Disponibilidad de medidor		
	Con medidor funcionando	Con medidor sin funcionar	Sin medidor
1. Doméstica			
2. Industrial			
3. Comercial			
4. Pública			
5. Mixta			
<b>Total</b>			

4.3.- Durante el año 2022, ¿se facturó o cobró el servicio de agua de la red pública?

*La facturación del servicio de agua se refiere a la emisión de un formato de pago que se expide con el propósito de establecer un cobro por el suministro del agua. Esta boleta o recibo de pago no necesariamente guarda relación con aspectos de carácter fiscal. Este concepto también incluye los procedimientos aplicados por organizaciones comunitarias para el control de pagos.*

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 5.1)

4.4.- Durante el año 2022, ¿facturó o cobró el servicio de agua con base en cuota fija en al menos una fracción de las tomas?

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 4.7)

4.5.- Para las tomas de agua sujetas a facturación o cobro bajo un esquema de cuota fija, considerando los diferentes tipos de toma, registre la información solicitada en la siguiente tabla:

Reporte solamente las tomas sujetas a facturación o cobro bajo un esquema de cuota fija, excluya las tomas bajo un esquema de servicio medido.

Tipo de toma	Número de tomas	Tomas con medidor	Recibos expedidos / solicitudes de pago	Monto facturado o cobrado (pesos)	Monto recaudado (pesos)	Volumen suministrado m <sup>3</sup>	Indique la frecuencia de facturación seleccione con "X" un código			
							Mensual	Bimestral	Trimestral	Otro
1. Doméstica										
2. Industrial										
3. Comercial										
4. Pública										
5. Mixta										

4.6.- Indique la razón principal por la que se aplica el cobro bajo un esquema de cuota fija:

Seleccione con "X" un código.

1. Existencia de áreas sin medidores instalados  
 2. Presencia de una fracción significativa de medidores averiada  
 3. Problemas técnicos y operativos para realizar el registro de los consumos  
 4. Otra

Otra razón:  
(especifique)

4.7.- Durante el año 2022, ¿facturó o cobró el servicio de agua con base en un esquema de servicio medido en al menos una fracción de las tomas?

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 4.9)

4.8.- Para las tomas de agua sujetas a facturación o cobro bajo un esquema de servicio medido, considerando los diferentes tipos de toma, registre la información solicitada en la siguiente tabla:

Tipo de toma	Número de tomas	Recibos expedidos / solicitudes de pago	Monto facturado o cobrado (pesos)	Monto recaudado	Volumen suministrado m <sup>3</sup>	Indique la frecuencia de facturación seleccione con "X" un código			
						Mensual	Bimestral	Trimestral	Otro
1. Doméstica									
2. Industrial									
3. Comercial									
4. Pública									
5. Mixta									

4.9.- Durante el año 2022, ¿se ajustaron las tarifas de agua de la red pública?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta 4.11)  2. No

4.10.- Indique el año en que se aplicó el ajuste más reciente a las tarifas de agua de la red pública:

Seleccione con "X" un código.

1. 2021  
 2. 2020  
 3. 2019

Módulo 6 Sección IV  
Cuestionario

- 4. 2018
- 5. 2017
- 6. Antes de 2016
- 7. No sabe

(pase a la pregunta 4.12)

**4.11.- Las tarifas se ajustaron conforme a:**

Seleccione con "X" un código.

- 1. La variación de los costos de operación
- 2. El comportamiento de la Unidad de Medida y Actualización (UMA)
- 3. Lo derivado de la aplicación de un índice compuesto
- 4. El comportamiento del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)
- 5. La variación del Salario Mínimo General (SMG)
- 6. Otro

Otro criterio:

(especifique)

**4.12.- Señale las medidas que se adoptaron con los usuarios que no pagaron a tiempo el servicio de agua de la red, según el tipo de toma:**

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Tipo de toma	Multas o recargos	Requerimientos de pago	Convenios o acuerdos de pago	Reducción del suministro	Suspensión del servicio	Embargos	Otra	No se tomaron medidas
1. Doméstica							(especifique)	
2. Industrial							(especifique)	
3. Comercial							(especifique)	
4. Pública							(especifique)	
5. Mixta							(especifique)	

**4.13.- Durante el año 2022, ¿el prestador u operador del servicio de agua y saneamiento aplicó esquemas para garantizar el derecho humano al agua a las personas integrantes de hogares que por sus condiciones socioeconómicas tienen dificultad para acceder y pagar el servicio?**

*El Art. 4 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, párrafo 6, establece que "Toda persona tiene derecho al acceso, disposición y saneamiento de agua para consumo personal y doméstico en forma suficiente, salubre, aceptable y asequible. El Estado garantizará este derecho y la ley definirá las bases, apoyos y modalidades para el acceso y uso equitativo y sustentable de los recursos hídricos, estableciendo la participación de la Federación, las entidades federativas y los municipios, así como la participación de la ciudadanía para la consecución de dichos fines".*

*En el ámbito de los prestadores u operadores del servicio público de agua, los esquemas que buscan garantizar el Derecho Humano al agua refieren a procesos y herramientas de carácter administrativo orientados a ofrecer condiciones especiales más favorables a hogares que, por su situación socioeconómica, enfrentan dificultades para acceder y pagar el servicio de agua, tanto abastecimiento como saneamiento. Para los fines de esta operación estadística, no se consideran programas de apoyo como los dirigidos a grupos de la tercera edad, jubilados, pensionados u otros similares, por lo que no deberán ser reportados en el cuestionario.*

- 1. Sí
- 2. No (pase a la pregunta 4.15)

4.14.- Registre el número de tomas beneficiadas por tipo de esquema aplicado.

Número de tomas	Esquema
<input type="text"/>	1. Bonificación de tarifas: <i>Se trata de reducciones en las estructuras tarifarias aplicadas a hogares clasificados como vulnerables.</i>
<input type="text"/>	2. Fondos de solidaridad: <i>Alude a provisiones de recursos establecidas al margen de las estructuras tarifarias, cuyo objetivo es atender el pago de las facturas de los hogares con mayor nivel de vulnerabilidad, particularmente en los casos donde la bonificación de tarifas es insuficiente.</i>
<input type="text"/>	3. Apoyos para fomentar el ahorro en el consumo de agua: <i>Se vincula a casos donde el número de integrantes y composición demográfica de un hogar vulnerable generan un consumo de agua alto. Es un esquema complementario a los fondos de solidaridad.</i>
<input type="text"/>	4. Gestión de los cortes de suministro: <i>Su propósito es evitar el corte del servicio de agua en hogares que no tienen capacidad para hacer frente al cobro establecido en la papeleta o factura de pago. Este esquema puede adoptar diferentes formas, una de las más frecuentes consiste en garantizar el suministro de un "mínimo vital".</i>
<input type="text"/>	5. Otro
Otro esquema: <input type="text"/> (especifique)	

4.15.- Reporte los conceptos incluidos en el recibo del agua:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

	Conceptos	¿Incluido?	
		Sí	No
1.	Datos de contacto del organismo operador		
2.	Ciclo de facturación		
3.	Modalidad de facturación ( <i>diferencia de lecturas, asignación, promedio, cuotas</i> )		
4.	Horario de abastecimiento		
5.	Histórico de consumos		
6.	Cobro por el servicio de drenaje		
7.	Cobro por el servicio de tratamiento de aguas residuales		
8.	Modalidades de pago		
9.	Deuda pendiente del usuario		
10.	Fecha límite de pago		
11.	Subsidio otorgado por los servicios de agua y saneamiento		
12.	Costo real de los servicios de agua y saneamiento		

**Egresos**

---

4.16.- Proporcione el valor monetario de los bienes y servicios consumidos en la prestación del servicio de agua y saneamiento durante el año 2022:

Concepto	Consumo de bienes y servicios (pesos)
1.- Consumo de energía eléctrica en equipos de bombeo en obras de toma para captación de agua	<input type="text"/>
2.- Consumo de cloro, gas cloro o reactivo similar utilizado para la desinfección de agua en obras de toma	<input type="text"/>
3.- Consumo de energía eléctrica en sistemas de distribución (excluye el consumo de energía eléctrica en plantas potabilizadoras)	<input type="text"/>

Módulo 6 Sección IV  
Cuestionario

4.- Consumo de energía eléctrica en plantas potabilizadoras de agua	
5.- Agentes físico-químicos, reactivos e insumos similares utilizados en plantas de potabilización	
6.- Consumo de energía eléctrica en sitios o plantas de tratamiento de aguas residuales municipales	
7.- Agentes físico-químicos, reactivos e insumos similares utilizados en sitios o plantas de tratamiento de aguas residuales municipales	
8.- Remuneraciones pagadas por el servicio de agua de la red pública	
9.- Remuneraciones pagadas por el servicio de drenaje y alcantarillado	
10.- Remuneraciones pagadas por el servicio de tratamiento de aguas residuales municipales	
11.- Derechos de explotación, uso o aprovechamiento de agua	
12.- Derechos de uso de cuerpos receptores de las descargas de aguas residuales	
13.- Rehabilitación y mantenimiento de equipos	
14.- Depreciación de activos	
15.- Otros gastos	
16.- Total de gastos	

**Ingresos**

4.17.- Anote el monto de ingresos por el suministro del servicio de agua y saneamiento durante el año 2022:

Concepto	Ingresos por la prestación de servicios (pesos)
1.- Ingresos por suministro de agua de la red pública	
2.- Venta de agua tratada	
3.- Saneamiento	
4.- Derechos de conexión	
5.- Derechos de alcantarillado	
6.- Venta de lodos	
7.- Distribución de agua por medio de pipas	
8.- Otros ingresos por suministro de bienes y servicios	
9.- Subsidios federales	

Módulo 6 Sección IV  
Cuestionario

10.- Subsidios estatales	<input type="text"/>
11.- Subsidios municipales	<input type="text"/>
12.- Multas y recargos	<input type="text"/>
13.- Otros ingresos	<input type="text"/>
14.- Total de ingresos por suministro de bienes y servicios	<input type="text"/>

MUESTRA





## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección V. Drenaje y alcantarillado

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  Clave:  [Índice](#)

#### V. Drenaje y alcantarillado

##### Glosario básico de la sección:

1.- **Servicio de drenaje y alcantarillado:** se refiere al proporcionado a través de un sistema de recolección y conducción de aguas residuales que permite evacuarlas desde las conexiones domiciliarias hacia plantas de tratamiento o descargarlas directamente en cuerpos receptores.

2.- **Prestador de servicios de drenaje y alcantarillado:** se refiere a toda dependencia, organismo o institución de la administración pública, persona física o moral, empresa mixta u otra organización social o comunitaria que tenga la responsabilidad de organizar y tomar a su cargo en forma parcial o integral la prestación del servicio de drenaje y alcantarillado, en términos de la operación, conservación, mantenimiento, rehabilitación y ampliación de la red, así como de la administración de los diferentes procesos relacionados.

5.1.- Al cierre del año 2022, en el municipio o demarcación territorial, ¿se prestaba el servicio de drenaje y alcantarillado a través de una red pública?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 7.1)

5.2.- Al cierre del año 2022, ¿qué porcentaje de la población del municipio o demarcación territorial tenía acceso al servicio público de drenaje y alcantarillado?

1. %  2. No sabe

5.3.- ¿Existe en el municipio o demarcación territorial una red de drenaje pluvial independiente de la red de drenaje sanitario?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 5.7)

5.4.- ¿Cuál es el propósito principal de la red de drenaje pluvial?

Seleccione con "X" un código.

1. Controlar inundaciones  
 2. Evitar colapso del drenaje sanitario  
 3. Incrementar la oferta de agua

4. Otro

Otro propósito:  
(especifique)

5.5.- Al cierre del año 2022, ¿cuál era la extensión de la red de drenaje pluvial?

1. Kilómetros

5.6.- Durante el año 2022 ¿cuál fue la extensión rehabilitada de la red de drenaje pluvial?

1. Kilómetros

5.7.- Reporte el número de conexiones que cubre el servicio de drenaje y alcantarillado al cierre del año 2022, según ámbito territorial:

Cuantifique las conexiones de todos los tipos

1. Total de conexiones

2. Conexiones en la cabecera municipal

3. Conexiones en el resto de localidades del municipio o demarcación territorial

**Identificación de los prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado**

5.8.- Anote el número de prestadores que operaban el servicio de drenaje y alcantarillado en el municipio o demarcación territorial al cierre del año 2022.

Cuantifique a todos los prestadores u operadores del servicio, considerando todas las localidades con servicio de drenaje y alcantarillado.

1. Prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado

5.9.- Proporcione la información de cada uno de los prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado reportados en la pregunta 5.8, utilizando las siguientes fichas.

Inicie con el registro del prestador a cargo del servicio en la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Este cuestionario cuenta con dos fichas, si requiere incorporar otros prestadores u operadores contacte al representante del INEGI para que le proporcione los formatos adicionales que sean necesarios

Para el llenado de los campos de vialidad y asentamiento humano, seleccione los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

V.1 Prestador del servicio de drenaje y alcantarillado uno  
(A cargo del servicio en la cabecera municipal o de la demarcación territorial)

a.- Nombre del operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria:

b.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

Sector social

1. Administración municipal o de la demarcación territorial  
 2. Administración estatal  
 3. Administración intermunicipal  
 4. Organismo descentralizado municipal

10. Asociación civil  
 11. Comunitario  
 12. Sociedad cooperativa  
 13. Organización ejidal / comunal

Módulo 6 Sección V  
Cuestionario

- 5. Organismo descentralizado intermunicipal
- 6. Organismo descentralizado estatal
- 7. Otro   
(especifique)

- 14. Otro   
(especifique)

Sector privado

- 8. Concesión
  - a. Reporte vigencia de la concesión
 

Año	Año
Inicio:	Término:
<input type="text"/>	<input type="text"/>

- 9. Otro   
(especifique)

Mixto

- 15. Mixto
  - 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
 

Año	Año
Inicio	Término
<input type="text"/>	<input type="text"/>

- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
  - i. \_\_\_\_\_
  - ii. \_\_\_\_\_
  - iii. \_\_\_\_\_

b. (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

c.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 1 o 2 pase al inciso e.

- 1.- Todo el municipio o demarcación territorial
- 2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial
- 3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial
- 4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial

Si selecciona la opción 3 o 4, anote el nombre de las localidades del municipio o demarcación territorial en los campos que se encuentran en el inciso d.

d.- Especifique el nombre de las localidades:

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

1.	11.
2.	12.
3.	13.
4.	14.
5.	15.
6.	16.
7.	17.
8.	18.
9.	19.
10.	20.

e.- Domicilio del prestador u operador del servicio de drenaje y alcantarillado

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	No. Int.
	<small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Nombre
	<small>(ver catálogo de vialidad)</small>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre	Nombre
	<small>(ver catálogo de asentamiento humano)</small>		

Módulo 6 Sección V  
Cuestionario

Entidad:	<input style="width: 90%;" type="text"/>	Nombre	<input style="width: 90%;" type="text"/>	Municipio o demarcación territorial	<input style="width: 90%;" type="text"/>	Nombre
Latitud:	<input style="width: 80%;" type="text"/>	Longitud:	<input style="width: 80%;" type="text"/>			

V.2 Prestador del servicio de drenaje y alcantarillado dos

a.- Nombre del operador, dependencia, empresa u organización social o comunitaria:

b.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el prestador del servicio, de acuerdo al sector de pertenencia:  
*Seleccione con "X" un código.*  
*Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.*  
*Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.*  
*Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.*

- |   |  |
|---|--|
| <p style="text-align: center;">Sector público</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial</li> <li><input type="checkbox"/> 2. Administración estatal</li> <li><input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal</li> <li><input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal</li> <li><input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal</li> <li><input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal</li> <li><input type="checkbox"/> 7. Otro <input style="width: 100px;" type="text"/><br/><i>(especifique)</i></li> </ul> | <p style="text-align: center;">Sector social</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 10. Asociación civil</li> <li><input type="checkbox"/> 11. Comunitario</li> <li><input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa</li> <li><input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal</li> <li><input type="checkbox"/> 14. Otro <input style="width: 100px;" type="text"/><br/><i>(especifique)</i></li> </ul> |
|---|--|

- |  |  |
|--|--|
| <p style="text-align: center;">Sector privado</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 8. Concesión</li> <li style="margin-left: 20px;">a. <i>Reporte vigencia de la concesión</i></li> <li style="margin-left: 40px;">Año                      Año</li> <li style="margin-left: 40px;">Inicio:                      Término:</li> <li style="margin-left: 40px;"><input style="width: 50px;" type="text"/>                      <input style="width: 50px;" type="text"/></li> <li><input type="checkbox"/> 9. Otro <input style="width: 150px;" type="text"/><br/><i>(especifique)</i></li> </ul> | <p style="text-align: center;">Mixto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 15. Mixto</li> <li style="margin-left: 20px;">15.1. <i>Reporte la vigencia del acuerdo</i></li> <li style="margin-left: 40px;">Año                      Año</li> <li style="margin-left: 40px;">Inicio                      Término</li> <li style="margin-left: 40px;"><input style="width: 50px;" type="text"/>                      <input style="width: 50px;" type="text"/></li> <li>15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:</li> <li style="margin-left: 20px;">i. _____</li> <li style="margin-left: 20px;">ii. _____</li> <li style="margin-left: 20px;">iii. _____</li> <li style="margin-left: 40px;">b. <i>(especifique nombres de las razones sociales asociadas)</i></li> </ul> |
|--|--|

c.- Señale el ámbito territorial de operación del prestador del servicio:  
*Seleccione con "X" un código.*

Si selecciona la opción 1 o 2 pase al inciso e.

- 1.- Todo el municipio o demarcación territorial
- 2.- Sólo en la cabecera municipal o de la demarcación territorial
- 3.- Cabecera municipal y otras localidades del municipio o demarcación territorial
- 4.- Sólo en localidades diferentes de la cabecera municipal o de la demarcación territorial

*Si selecciona la opción 3 o 4, anote el nombre de las localidades del municipio o demarcación territorial en los campos que se encuentran en el inciso d.*

d.- Especifique el nombre de las localidades:

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.*

1. <input style="width: 100%;" type="text"/>	11. <input style="width: 100%;" type="text"/>
2. <input style="width: 100%;" type="text"/>	12. <input style="width: 100%;" type="text"/>

Módulo 6 Sección V  
Cuestionario

3.			13.		
4.			14.		
5.			15.		
6.			16.		
7.			17.		
8.			18.		
9.			19.		
10.			20.		

e.-Domicilio del prestador u operador del servicio de drenaje y alcantarillado

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial  Nombre

Latitud:  Longitud:

**Catálogo de tipo de vialidad**

1. Ampliación	5. Calle	9. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
2. Andador	6. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
3. Avenida	7. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
4. Boulevard	8. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro.  
Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

**Catálogo de tipo de asentamiento humano**

1. Aeropuerto	7. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
2. Ampliación	8. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
3. Barrio	9. Conjunto habitacional	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranche-ría	33. Sector	39. Zona industrial
4. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fracciona-miento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
5. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
6. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residen-cial	36. Unidad habitacional	



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección VI. Tratamiento de aguas residuales

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  [Índice](#)  
Clave:

#### VI. Tratamiento de aguas residuales

##### Glosario básico de la sección:

1.- **Tratamiento de aguas residuales:** se refiere a los procesos físicos, químicos y biológicos a los que se someten las aguas residuales para la eliminación o reducción de su carga contaminante, de acuerdo a normas establecidas para su vertimiento o reúso.

2.- **Sitios o plantas de tratamiento de aguas residuales municipales:** Se refiere a instalaciones que albergan un o un conjunto de procesos dirigidos a depurar aguas residuales que, habiéndose aprovechado para diversos usos, han quedado contaminadas con desechos domésticos, industriales o comerciales. El tratamiento consiste en un conjunto de procesos físicos, químicos y biológicos a los que se someten las aguas residuales para la eliminación o reducción de su carga contaminante, de acuerdo a normas establecidas para su vertimiento o reúso.

6.1.- Al cierre del año 2022, ¿se trataban aguas residuales municipales o de la demarcación territorial?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta 6.3)  2. No

6.2.- Señale las razones por las que no se trataron las aguas residuales:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.  
Si marca las opciones 2, 3 ó 4, registre el número de plantas

1. No existen plantas de tratamiento
2. Existen plantas de tratamiento fuera de operación Número de plantas:
3. Existen plantas de tratamiento en construcción Número de plantas:
4. Existen plantas de tratamiento en rehabilitación o ampliación Número de plantas:
5. Otra

Otra razón:   
(especifique)

Si selecciona la opción 1 ó 5, pase a la pregunta 7.1

Si selecciona la opción 2, 3 o 4, pase a la pregunta 6.5

**6.3.- Indique el porcentaje de agua residual municipal que recibió tratamiento**

*Seleccione con "X" un código.*

1. 100% (pase a la pregunta 6.5)
2. Entre el 75% y 99%
3. Entre el 60% y 74%
4. Entre el 40% y 59%
5. Menos de 40%   
(especifique)

**6.4.- Indique el motivo principal por el que no recibió tratamiento el total de las aguas residuales municipales:**

*Seleccione con "X" un código.*

1. Las plantas de tratamiento no funcionaron al máximo de la capacidad instalada
2. No operaron todas las plantas de tratamiento
3. Número de plantas insuficientes
4. Otro motivo

Otro motivo:   
(especifique)

**6.5.- Registre el número de plantas o sitios de tratamiento de aguas residuales municipales considerando su estatus operativo:**

1. Plantas en operación:
2. Plantas fuera de operación:
3. Plantas en rehabilitación o ampliación:
4. Plantas en construcción:

**6.6.- Reporte la información sobre las plantas de tratamiento de aguas residuales municipales que se solicita en las siguientes fichas. Considere las plantas en operación, fuera de operación, en rehabilitación o ampliación y en construcción.**

*Para el llenado de los campos de vialidad y asentamiento humano, seleccione los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.*

*Este cuestionario cuenta con diez fichas, si requiere incorporar más sitios o plantas de tratamiento contacte al representante del INEGI para que le proporcione los formatos adicionales necesarios.*

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.*

VI.1 Sitio o planta de tratamiento 1

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

*Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave*

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)       2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción                                      |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil                                     |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro   |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | <input style="width: 100px; height: 20px; border: 1px solid black;" type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación | <i>(especifique)</i>  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

1. Administración municipal o de la demarcación territorial
2. Administración estatal
3. Administración intermunicipal
4. Organismo descentralizado municipal
5. Organismo descentralizado intermunicipal
6. Organismo descentralizado estatal
7. Otro
- (especifique)*

Sector social

10. Asociación civil
11. Comunitario
12. Sociedad cooperativa
13. Organización ejidal / comunal
14. Otro
- (especifique)*

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |  |  |
|--|--|
| Año  | Año  |
| Inicio:  | Término:   |
| <input style="width: 50px; height: 20px; border: 1px solid black;" type="text"/> | <input style="width: 50px; height: 20px; border: 1px solid black;" type="text"/> |
9. Otro
- (especifique)*

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |  |  |
|--|--|
| Año  | Año  |
| Inicio   | Término  |
| <input style="width: 50px; height: 20px; border: 1px solid black;" type="text"/> | <input style="width: 50px; height: 20px; border: 1px solid black;" type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)*

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

1. Canales de conducción revestidos
7. Almacén de reactivos químicos



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

2. Piletas o tanques

8. Panel fotovoltaico

3. Emisores

9. Otra:   
(especifique)

4. Edificios para controlar procesos

5. Subestación de energía eléctrica

10. Ninguna

6. Laboratorio

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

*Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.*

1. kWh       2. Pesos       3. No consumió energía eléctrica

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

*Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.*

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

*Seleccione con "X" un código.*

1. Pretratamiento

18. Fosa séptica

2. Sedimentación primaria

19. Tanque Imhoff

3. Filtración

20. Laguna anaerobia

4. Sedimentación secundaria

21. Filtro anaerobio

5. Flotación

22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB)

6. Oxidación química

23. Humedal

7. Filtración con membranas

24. Primario avanzado

8. Coagulación

25. Laguna facultativa

9. Floculación

26. Laguna de maduración

10. Precipitación (química)

27. Remoción de nitrógeno

11. Intercambio iónico

28. Remoción de fósforo

12. Lodos activados (todas las variantes)

29. Desinfección con Cloro

13. Laguna aireada

30. Desinfección con luz UV

14. Filtro percolador

31. Desinfección con Ozono

15. Discos biológicos rotatorios

32. Terciario

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

16. Filtro sumergido aerobio

33. Otro   
(especifique)

17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

1. Lectura a través de un medidor de flujo

2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Procesos industriales Gasto  l / s

2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s

3. Riego agrícola Gasto  l / s

4. Control de incendios Gasto  l / s

5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Procesos industriales Gasto  l / s

2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s

3. Riego agrícola Gasto  l / s

4. Control de incendios Gasto  l / s

5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s
2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s
3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s
4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s
5. Infiltración Gasto  l / s
6. Descarga a estuarios Gasto  l / s
7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:

Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s
2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s
3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s
4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s
5. Infiltración Gasto  l / s
6. Descarga a estuarios Gasto  l / s
7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (*pase a la pregunta u*)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?  
*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí                       2. No (*pase a la pregunta t*)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:  
*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*  
*Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.*

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?     Sí     No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?     Sí     No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?     Sí     No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:  
*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:   
*(especifique)*

*(Pase a pregunta u)*

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	No. Int.
	Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio	<input type="text"/>
				Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	
			<input type="text"/>	

VI.2 Sitio o planta de tratamiento 2

a.- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:  
Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:  
Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- 1. Administración municipal o de la demarcación territorial
  - 2. Administración estatal
  - 3. Administración intermunicipal
  - 4. Organismo descentralizado municipal
  - 5. Organismo descentralizado intermunicipal
  - 6. Organismo descentralizado estatal
  - 7. Otro
- (especifique)

Sector social

- 10. Asociación civil
  - 11. Comunitario
  - 12. Sociedad cooperativa
  - 13. Organización ejidal / comunal
  - 14. Otro
- (especifique)

Sector privado

- 8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Año                  | Año                  |
| Inicio:              | Término:             |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> |
- 9. Otro
- (especifique)

Mixto

- 15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Año                  | Año                  |
| Inicio               | Término              |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
  - ii. \_\_\_\_\_
  - iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

1. kWh	2. Pesos	3. No consumió energía eléctrica
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |
| <input type="checkbox"/> 13. Laguna aireada                        | <input type="checkbox"/> 30. Desinfección con luz UV  |
| <input type="checkbox"/> 14. Filtro percolador                     | <input type="checkbox"/> 31. Desinfección con Ozono   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

15. Discos biológicos rotatorios

32. Terciario

16. Filtro sumergido aerobio

33. Otro   
(especifique)

17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

1. Lectura a través de un medidor de flujo

2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Procesos industriales Gasto  l / s

2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s

3. Riego agrícola Gasto  l / s

4. Control de incendios Gasto  l / s

5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Procesos industriales Gasto  l / s

2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s

3. Riego agrícola Gasto  l / s

4. Control de incendios Gasto  l / s

5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" un código

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. Descarga directa a río o arroyo | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 2. Descarga directa a embalse      | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 3. Descarga directa a suelo        | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 4. Descarga a la red de drenaje    | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 5. Infiltración                    | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 6. Descarga a estuarios            | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 7. Descarga al mar                 | Gasto <input type="text"/> l / s |

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:

Seleccione con "X" un código

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. Descarga directa a río o arroyo | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 2. Descarga directa a embalse      | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 3. Descarga directa a suelo        | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 4. Descarga a la red de drenaje    | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 5. Infiltración                    | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 6. Descarga a estuarios            | Gasto <input type="text"/> l / s |
| <input type="checkbox"/> 7. Descarga al mar                 | Gasto <input type="text"/> l / s |

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra

especifique

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí                       2. No      (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?       Sí       No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?       Sí       No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?       Sí       No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

(Pase a pregunta u)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	No. Int.
	Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio	<input type="text"/>
				Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

VI.3 Sitio o planta de tratamiento 3

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial |
| <input type="checkbox"/> 2. Administración estatal                                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal                            |
| <input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal                      |
| <input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal                 |
| <input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal                        |
| <input type="checkbox"/> 7. Otro <input type="text"/>                                |
- (especifique)

Sector social

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 10. Asociación civil              |
| <input type="checkbox"/> 11. Comunitario                   |
| <input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa          |
| <input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal |
| <input type="checkbox"/> 14. Otro <input type="text"/>     |
- (especifique)

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

9. Otro
- (especifique)

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:   
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio	<input type="text"/>	_____	Nombre
	Nombre			Nombre		
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

VI.4 Sitio o planta de tratamiento 4

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial |
| <input type="checkbox"/> 2. Administración estatal                                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal                            |
| <input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal                      |
| <input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal                 |
| <input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal                        |
| <input type="checkbox"/> 7. Otro <input type="text"/>                                |
- (especifique)

Sector social

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 10. Asociación civil              |
| <input type="checkbox"/> 11. Comunitario                   |
| <input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa          |
| <input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal |
| <input type="checkbox"/> 14. Otro <input type="text"/>     |
- (especifique)

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

9. Otro
- (especifique)

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

1. Kilogramos  
 2. Toneladas base húmeda  
 3. Tonelada seca  
 4. Litros  
 5. Metros cúbicos  
 6. Otra

especifique

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

1. Mezclado de lodos  
 2. Espesamiento  
 3. Deshidratación  
 4. Cogeneración de energía eléctrica. Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Monorrelleno  
 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)  
 3. Parques y jardines  
 4. Uso agrícola  
 5. Uso forestal  
 6. Sitio de disposición final  
 7. Drenaje  
 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

VI.5 Sitio o planta de tratamiento 5

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial |
| <input type="checkbox"/> 2. Administración estatal                                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal                            |
| <input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal                      |
| <input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal                 |
| <input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal                        |
| <input type="checkbox"/> 7. Otro <input type="text"/>                                |
- (especifique)

Sector social

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 10. Asociación civil              |
| <input type="checkbox"/> 11. Comunitario                   |
| <input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa          |
| <input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal |
| <input type="checkbox"/> 14. Otro <input type="text"/>     |
- (especifique)

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

9. Otro
- (especifique)

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Selecione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:   
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo						
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>						
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre		
	Tipo			Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>						
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre		
	Tipo			Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>						
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio	<input type="text"/>	Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			

VI.6 Sitio o planta de tratamiento 6

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- 1. Administración municipal o de la demarcación territorial
  - 2. Administración estatal
  - 3. Administración intermunicipal
  - 4. Organismo descentralizado municipal
  - 5. Organismo descentralizado intermunicipal
  - 6. Organismo descentralizado estatal
  - 7. Otro
- (especifique)

Sector social

- 10. Asociación civil
  - 11. Comunitario
  - 12. Sociedad cooperativa
  - 13. Organización ejidal / comunal
  - 14. Otro
- (especifique)

Sector privado

- 8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

- 9. Otro
- (especifique)

Mixto

- 15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |

15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:

- i. \_\_\_\_\_
  - ii. \_\_\_\_\_
  - iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:

Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
Entre vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de vialidad)</i>	<input type="text"/> Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/> Tipo <i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	<input type="text"/> Nombre	
Entidad:	<input type="text"/> Nombre		Municipio	<input type="text"/> Nombre		
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

VI.7 Sitio o planta de tratamiento 7

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial |
| <input type="checkbox"/> 2. Administración estatal                                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal                            |
| <input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal                      |
| <input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal                 |
| <input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal                        |
| <input type="checkbox"/> 7. Otro <input type="text"/>                                |
- (especifique)

Sector social

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 10. Asociación civil              |
| <input type="checkbox"/> 11. Comunitario                   |
| <input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa          |
| <input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal |
| <input type="checkbox"/> 14. Otro <input type="text"/>     |
- (especifique)

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

9. Otro
- (especifique)

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.

Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:

Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	No. Int.
	Tipo			
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de vialidad)</i>	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>
	Tipo		Tipo	Nombre
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>	
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio	<input type="text"/>
				Nombre
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>	
Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)				<input type="text"/>

VI.8 Sitio o planta de tratamiento 8

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- 1. Administración municipal o de la demarcación territorial
  - 2. Administración estatal
  - 3. Administración intermunicipal
  - 4. Organismo descentralizado municipal
  - 5. Organismo descentralizado intermunicipal
  - 6. Organismo descentralizado estatal
  - 7. Otro
- (especifique)

Sector social

- 10. Asociación civil
  - 11. Comunitario
  - 12. Sociedad cooperativa
  - 13. Organización ejidal / comunal
  - 14. Otro
- (especifique)

Sector privado

- 8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

- 9. Otro
- (especifique)

Mixto

- 15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
  - ii. \_\_\_\_\_
  - iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.  
Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

VI.9 Sitio o planta de tratamiento 9

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial |
| <input type="checkbox"/> 2. Administración estatal                                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal                            |
| <input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal                      |
| <input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal                 |
| <input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal                        |
| <input type="checkbox"/> 7. Otro <input type="text"/>                                |
- (especifique)

Sector social

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 10. Asociación civil              |
| <input type="checkbox"/> 11. Comunitario                   |
| <input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa          |
| <input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal |
| <input type="checkbox"/> 14. Otro <input type="text"/>     |
- (especifique)

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

9. Otro
- (especifique)

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |

15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:

- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.

Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                  |
|----------------------|----------------------|----------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>         |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:   
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	Nombre
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		

VI.10 Sitio o planta de tratamiento 10

a- Nombre del sitio o planta:

b.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administraba:

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

c.- Registro Federal de Contribuyentes (RFC):

Anote el registro sin guiones ni espacios, no olvide incluir la homoclave

1.

2. Si no contaba con RFC marque con "X":

d.- ¿La planta estaba en operación al cierre del año 2022?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta f)  2. No

e.- Señale la razón por la que no operó la planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. No se concluyó                     | <input type="checkbox"/> 6. Costos de operación              | <input type="checkbox"/> 11. En construcción           |
| <input type="checkbox"/> 2. Problemas con la entrega recepción | <input type="checkbox"/> 7. Falta de mantenimiento           | <input type="checkbox"/> 12. Fin de vida útil          |
| <input type="checkbox"/> 3. Problemas de diseño                | <input type="checkbox"/> 8. Robo de maquinaria o equipo      | <input type="checkbox"/> 13. Otro <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. No recibe agua para tratar         | <input type="checkbox"/> 9. Daños por desastres naturales    | (especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 5. Presión social                     | <input type="checkbox"/> 10. En obra por mejora o ampliación |  |

(pase a la pregunta u)

f.- Identifique el régimen de gestión bajo el cual operaba el administrador del sitio o planta, de acuerdo al sector de pertenencia:

Seleccione con "X" un código.

Si selecciona la opción 7, 9 ó 14, especifique el Otro régimen de gestión.

Si selecciona la opción 8, anote el periodo de vigencia de la concesión.

Si selecciona la opción 15, anote el periodo de vigencia del acuerdo y especifique quiénes lo conforman.

Sector público

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Administración municipal o de la demarcación territorial |
| <input type="checkbox"/> 2. Administración estatal                                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Administración intermunicipal                            |
| <input type="checkbox"/> 4. Organismo descentralizado municipal                      |
| <input type="checkbox"/> 5. Organismo descentralizado intermunicipal                 |
| <input type="checkbox"/> 6. Organismo descentralizado estatal                        |
| <input type="checkbox"/> 7. Otro <input type="text"/>                                |
- (especifique)

Sector social

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> 10. Asociación civil              |
| <input type="checkbox"/> 11. Comunitario                   |
| <input type="checkbox"/> 12. Sociedad cooperativa          |
| <input type="checkbox"/> 13. Organización ejidal / comunal |
| <input type="checkbox"/> 14. Otro <input type="text"/>     |
- (especifique)

Sector privado

8. Concesión
- a. Reporte vigencia de la concesión
- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Año                          | Año                           |
| Inicio: <input type="text"/> | Término: <input type="text"/> |

9. Otro

(especifique)

Mixto

15. Mixto
- 15.1. Reporte la vigencia del acuerdo
- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Año                         | Año                          |
| Inicio <input type="text"/> | Término <input type="text"/> |
- 15.2. Nombres de las razones sociales asociadas:
- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- (especifique nombres de las razones sociales asociadas)

g.- Registre el año de inicio de operaciones de la planta:

1. Año

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

h.- Indique la infraestructura del sitio o planta:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Canales de conducción revestidos  | <input type="checkbox"/> 7. Almacén de reactivos químicos               |
| <input type="checkbox"/> 2. Piletas o tanques                 | <input type="checkbox"/> 8. Panel fotovoltaico                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Emisores                          | <input type="checkbox"/> 9. Otra: <input type="text"/><br>(especifique) |
| <input type="checkbox"/> 4. Edificios para controlar procesos |   |
| <input type="checkbox"/> 5. Subestación de energía eléctrica  | <input type="checkbox"/> 10. Ninguna                                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Laboratorio                       |   |

i.- Reporte la cantidad de energía eléctrica de la red pública consumida en la planta de tratamiento:

Proporcione los datos del consumo en unidades físicas (kWh) y en unidades monetarias (pesos), mismos que deberán referirse a promedios mensuales del año 2022.

Si no hubo consumo de energía eléctrica marque con "X" el campo correspondiente.

- |                      |                      |                                     |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 1. kWh               | 2. Pesos             | 3. No consumió<br>energía eléctrica |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>            |

j.- Reporte los costos de operación y mantenimiento asociados al funcionamiento de la planta durante el año 2022:

Considere en el costo de operación y mantenimiento los conceptos: depreciación, pagos de intereses derivados de la construcción de la planta, costos de administración (refacciones, remuneraciones, gastos generales), así como los insumos, químicos y energéticos requeridos para la operación de la planta.

1. Pesos

k.- Indique el tipo de proceso de tratamiento del sitio o planta:

Seleccione con "X" un código.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Pretratamiento                         | <input type="checkbox"/> 18. Fosa séptica   |
| <input type="checkbox"/> 2. Sedimentación primaria                 | <input type="checkbox"/> 19. Tanque Imhoff  |
| <input type="checkbox"/> 3. Filtración                             | <input type="checkbox"/> 20. Laguna anaerobia   |
| <input type="checkbox"/> 4. Sedimentación secundaria               | <input type="checkbox"/> 21. Filtro anaerobio   |
| <input type="checkbox"/> 5. Flotación                              | <input type="checkbox"/> 22. Reactor anaerobio de lecho de lodos con flujo ascendente (RAFA o UASB) |
| <input type="checkbox"/> 6. Oxidación química                      | <input type="checkbox"/> 23. Humedal  |
| <input type="checkbox"/> 7. Filtración con membranas               | <input type="checkbox"/> 24. Primario avanzado  |
| <input type="checkbox"/> 8. Coagulación                            | <input type="checkbox"/> 25. Laguna facultativa   |
| <input type="checkbox"/> 9. Floculación                            | <input type="checkbox"/> 26. Laguna de maduración   |
| <input type="checkbox"/> 10. Precipitación (química)               | <input type="checkbox"/> 27. Remoción de nitrógeno  |
| <input type="checkbox"/> 11. Intercambio iónico                    | <input type="checkbox"/> 28. Remoción de fósforo  |
| <input type="checkbox"/> 12. Lodos activados (todas las variantes) | <input type="checkbox"/> 29. Desinfección con Cloro   |

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

- 13. Laguna aireada
- 14. Filtro percolador
- 15. Discos biológicos rotatorios
- 16. Filtro sumergido aerobio
- 17. Reactor Biológico de Membranas (MBR)

- 30. Desinfección con luz UV
- 31. Desinfección con Ozono
- 32. Terciario
- 33. Otro   
(especifique)

l.- Capacidad instalada:

1. Litros por segundo

m.- Caudal diario tratado:

1. Litros por segundo

n.- El dato del caudal tratado proviene de:

Seleccione con "X" un código

- 1. Lectura a través de un medidor de flujo
- 2. Estimación

o.- El agua residual tratada ¿es reutilizada?

Seleccione con "X" un código.

- 1. Sí, el 100%

o.1.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo (l/s):

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s
- 6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

- 2. Sí, solo una fracción

o.2.- Reporte el tipo de reutilización del agua tratada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Procesos industriales Gasto  l / s
- 2. Riego de áreas verdes Gasto  l / s
- 3. Riego agrícola Gasto  l / s
- 4. Control de incendios Gasto  l / s
- 5. Intercambio de agua entre usuarios Gasto  l / s



Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

6. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

o.3.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros por segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros:

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

3. No se reutiliza

o.4.- Señale el destino del agua tratada no reutilizada y sus gastos durante el año 2022 en litros/segundo:  
Seleccione con "X" un código

1. Descarga directa a río o arroyo Gasto  l / s

2. Descarga directa a embalse Gasto  l / s

3. Descarga directa a suelo Gasto  l / s

4. Descarga a la red de drenaje Gasto  l / s

5. Infiltración Gasto  l / s

6. Descarga a estuarios Gasto  l / s

7. Descarga al mar Gasto  l / s

7.1.- ¿Utiliza un emisor submarino?

Sí  No (pase a la opción 8)

7.2.- Reporte la longitud del emisor, a partir de la línea de costa, en metros

Metros

8. Otro (especifique) Gasto  l / s

Otro :   
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

p.- Registre la cantidad de lodos residuales a destino durante el año 2022, señalando la unidad de medida utilizada:

Cantidad

Unidad de medida  
(seleccione con "X" un código)

- 1. Kilogramos
- 2. Toneladas base húmeda
- 3. Tonelada seca
- 4. Litros
- 5. Metros cúbicos
- 6. Otra  *especifique*

No se llevaron lodos a destino (pase a la pregunta u)

q.- ¿Se aplicó tratamiento a los lodos residuales a destino?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta t)

r.- Indique los procesos de tratamiento aplicados a los lodos:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

Si selecciona la opción 4, no olvide responder 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4.

- 1. Mezclado de lodos
- 2. Espesamiento
- 3. Deshidratación
- 4. Cogeneración de energía eléctrica. *Responda 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4*

4.1 Reporte los kWh cogenerados durante el año 2022:  kWh

4.2 ¿Realizó análisis DBO?  Sí  No

4.3 ¿Aplicó análisis DQO?  Sí  No

4.4 ¿Estableció el sistema de preparación de polímero?  Sí  No

s.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Otro

Otro destino:  
(especifique)

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

(Pase a pregunta u)

t.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

- 1. Monorrelleno
- 2. Se depositaron en un área de la planta (diferente a monorrelleno)
- 3. Parques y jardines
- 4. Uso agrícola
- 5. Uso forestal
- 6. Sitio de disposición final
- 7. Drenaje
- 8. Se envían a otra planta para su tratamiento
- 9. Otro

Otro destino:  
(especifique)

u.- Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales

Vialidad:	<input type="text"/>	_____	No. ext.	_____	No. Int.	_____
	Tipo	Nombre				
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	_____	Y vialidad:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	_____	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	_____	_____
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	_____	Municipio	<input type="text"/>	_____	_____
		Nombre			Nombre	
Latitud:	_____	Longitud:	_____	Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)		
				<input type="text"/>		

Módulo 6 Sección VI  
Cuestionario

Catálogo de tipo de vialidad													
1.	Ampliación	5.	Calle	9.	Circuito	13.	Diagonal	17.	Periférico	21.	Viaducto	25.	Terracería *
2.	Andador	6.	Callejón	10.	Circunvalación	14.	Eje vial	18.	Privada	22.	Brecha *	26.	Vereda *
3.	Avenida	7.	Calzada	11.	Continuación	15.	Pasaje	19.	Prolongación	23.	Camino *		
4.	Boulevard	8.	Cerrada	12.	Corredor	16.	Peatonal	20.	Retorno	24.	Carretera *		

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro.  
Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano													
1.	Aeropuerto	7.	Colonia	13.	Ejido	19.	Ingenio	25.	Pueblo	31.	Rinconada	37.	Villa
2.	Ampliación	8.	Condominio	14.	Ex-Hacienda	20.	Manzana	26.	Puerto	32.	Sección	38.	Zona Federal
3.	Barrio	9.	Conjunto habitacional	15.	Fracción	21.	Paraje	27.	Ranchería	33.	Sector	39.	Zona industrial
4.	Cantón	10.	Corredor industrial	16.	Fraccionamiento	22.	Parque industrial	28.	Rancho	34.	Supermanzana	40.	Zona militar
5.	Ciudad	11.	Coto	17.	Granja	23.	Privada	29.	Región	35.	Unidad	41.	Zona naval
6.	Ciudad industrial	12.	Cuartel	18.	Hacienda	24.	Prolongación	30.	Residencial	36.	Unidad habitacional		



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección VII. Aguas residuales sin tratamiento

Entidad:	Clave:	Municipio o demarcación territorial:	<a href="#">Índice</a> Clave:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

#### VII. Aguas residuales sin tratamiento

##### Glosario básico de la sección:

1.- **Aguas residuales vertidas sin tratamiento:** se refiere a aquellas depositadas en cuerpos receptores sin haber sido sometidas a procesos de depuración de su carga contaminante. Un cuerpo receptor, un río por ejemplo, puede albergar más de un punto de descarga.

7.1.- Al cierre del año 2022, ¿cuántos puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento existían en el municipio o demarcación territorial?

Los datos deben corresponder a todas las descargas de aguas residuales sin tratamiento, en relación con todas las localidades del municipio o demarcación territorial que cuentan con drenaje y alcantarillado de la red pública.

1. Número de puntos de descarga

2. No contaba con puntos de descarga de aguas residuales sin tratamiento (pase a la pregunta 8.1)

7.2.- Proporcione la información de los puntos de descarga de aguas residuales municipales vertidas sin tratamiento reportados en la pregunta 7.1, utilizando las siguientes fichas:

Anote el nombre del cuerpo receptor; además, seleccione el código del catálogo de cuerpos receptores correspondiente.

Este cuestionario cuenta con diez fichas, si requiere incorporar más puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento contacte al representante del INEGI para que le proporcione los formatos adicionales necesarios.

Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccione el código correspondiente en los catálogos ubicados al final de las fichas.

Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.

#### VII.1 Punto de descarga 1

cve_geo:	<input type="text"/>
a.- Nombre de identificación del punto de descarga:	<input type="text"/>
b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:	
<input type="text"/> 1. Litros por segundo	
c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:	<input type="text"/> (ver catálogo)

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  Nombre

Latitud:  Longitud:

Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

VII.2 Punto de descarga 2

cve\_geo:

a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:  
 1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:   
(ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre Y vialidad:  Tipo  Nombre

(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre Asentamiento humano:  Tipo  Nombre

(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  Nombre

Latitud:  Longitud:

Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

VII.3 Punto de descarga 3

cve\_geo:

a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  (ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  Tipo  Nombre No. ext.  No. Int.

(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre Y vialidad:  Tipo  Nombre

(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre Asentamiento humano:  Tipo  Nombre

(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  Nombre

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_ México: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

VII.4 Punto de descarga 4

cve\_geo: \_\_\_\_\_

a.- Nombre de identificación del punto de descarga: \_\_\_\_\_

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

\_\_\_\_\_ 1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor: \_\_\_\_\_  
(ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad: \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad: \_\_\_\_\_ Y vialidad: \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior: \_\_\_\_\_ Asentamiento humano: \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Entidad: \_\_\_\_\_ Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México: \_\_\_\_\_  
Nombre \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_

Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

VII.5 Punto de descarga 5

cve\_geo: \_\_\_\_\_

a.- Nombre de identificación del punto de descarga: \_\_\_\_\_



Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:

(ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  Nombre

Latitud:  Longitud:

Descripción de ubicación:   
(proporcione rasgos naturales o culturales)

VII.6 Punto de descarga 6

cve\_geo:   
a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:

(ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
Latitud:	<input type="text"/>	Longitud:	<input type="text"/>			
Descripción de ubicación: <i>(proporcione rasgos naturales o culturales)</i>	<input type="text"/>					

VII.7 Punto de descarga 7

cve\_geo:

a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:   
*(ver catálogo)*

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de vialidad)</i>		
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	<input type="text"/>
	Tipo			Tipo		
	<i>(ver catálogo de vialidad)</i>			<i>(ver catálogo de asentamiento humano)</i>		

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

Entidad:  \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_ Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_

Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

VII.8 Punto de descarga 8

cve\_geo:

a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
(ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_  
Tipo \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_ Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_

Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
(proporcione rasgos naturales o culturales)

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

VII.9 Punto de descarga 9

cve\_geo:

a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:

(ver catálogo)

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:   No. ext.  No. Int.   
Tipo Nombre  
*(ver catálogo de vialidad)*

Entre vialidad:   Y vialidad:    
Tipo Nombre Tipo Nombre  
*(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de vialidad)*

Vialidad posterior:   Asentamiento humano:    
Tipo Nombre Tipo Nombre  
*(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)*

Entidad:   Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:    
Nombre Nombre

Latitud:  Longitud:

Descripción de ubicación:   
*(proporcione rasgos naturales o culturales)*

VII.10 Punto de descarga 10

cve\_geo:

a.- Nombre de identificación del punto de descarga:

b.- Registre el caudal de agua residual vertido sin tratamiento:

1. Litros por segundo

c.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:

(ver catálogo)

Módulo 6 Sección VII  
Cuestionario

Catálogo de cuerpo receptor	
1. Río o arroyo	6. Mar
2. Lago o laguna	7. Playa
3. Presa	8. Estero, marisma
4. Suelo o barranca	9. Gran colector
5. Canal o dren	10. Otro

d.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  Tipo  Nombre  No. ext.  No. Int.   
(ver catálogo de vialidad)

Entre vialidad:  Tipo  Nombre  Y vialidad:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad)

Vialidad posterior:  Tipo  Nombre  Asentamiento humano:  Tipo  Nombre   
(ver catálogo de vialidad) (ver catálogo de asentamiento humano)

Entidad:  Nombre  Municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México:  Nombre

Latitud:  Longitud:

Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

Catálogo de tipo de vialidad

1. Ampliación	5. Calle	9. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
2. Andador	6. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
3. Avenida	7. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
4. Boulevard	8. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro.  
Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano

1. Aeropuerto	7. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
2. Ampliación	8. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
3. Barrio	9. Conjunto habitacional	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial
4. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
5. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
6. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección VIII. Programas orientados a la gestión sostenible del servicio de agua potable

[Índice](#)

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  Clave:

#### VIII. Programas orientados a la gestión sostenible del servicio de agua potable

##### Glosario básico de la sección:

**1.-Plan a largo plazo:** Se trata de un plan que brinda una guía sobre cómo puede haber un mejor uso de los recursos hídricos bajo condiciones cambiantes. Le ayuda al organismo operador a la planeación financiera y de capital, a las prácticas de conservación y provee información para apoyar el desarrollo de políticas de inversión.

El plan a largo plazo debe ser exclusivo del prestador o prestadores del servicio, por lo que documentos como el Plan Estatal o Municipal de desarrollo no constituyen un plan de este tipo.

8.1.- ¿El prestador u operador del servicio tiene en ejecución un plan a largo plazo para la prestación del servicio de agua potable y saneamiento?

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 8.6)

8.2.- Respecto al plan a largo plazo para la prestación del servicio de agua potable y saneamiento, proporcione la siguiente información:

Nombre del Plan

8.3.- Señale los componentes principales que conforman el plan de agua y saneamiento a largo plazo:

Señale con "X" los códigos que correspondan

- 1. Diagnóstico
- 2. Políticas
- 3. Ejes estratégicos
- 4. Plan de acción
- 5. Evaluación

8.4.- ¿Es posible consultar el plan reportado en la pregunta 8.2 en algún portal web?

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 8.6)

8.5.- Escriba la dirección URL:

www.

Módulo 6 Sección VIII  
Cuestionario

8.6.- Durante el año 2022, ¿aplicó algún programa distinto al mencionado en la pregunta 8.2, orientado a la ampliación y mejora de la gestión del servicio de agua y saneamiento en el municipio o demarcación territorial?

Pueden ser considerados programas orientados a administración de riesgos, robo del recurso hídrico, cobertura, economía circular, relación con los usuarios, cuidado de las fuentes y de los vertidos, valorización de desechos, entre otros.

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 9.1)

8.7.- En relación a lo reportado en la pregunta 8.6, ¿cuántos programas aplicó en el municipio o demarcación territorial?

1. Número de programas

8.8.- Proporcione la información solicitada en las siguientes fichas sobre los programas orientados a la ampliación y mejora de la gestión del servicio de agua y saneamiento reportados en la pregunta 8.7:

VIII.1 Programa 1	
a.- Nombre del programa	<input type="text"/>
b.- Rubro de aplicación del programa: <i>Seleccione con "X" los códigos que correspondan.</i>	
<input type="checkbox"/> 1. Ampliación de la red de agua	<input type="checkbox"/> 6. Construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales
<input type="checkbox"/> 2. Rehabilitación de la red de agua	<input type="checkbox"/> 7. Rehabilitación de plantas de tratamiento de aguas residuales
<input type="checkbox"/> 3. Instalación de medidores	<input type="checkbox"/> 8. Introducción o ampliación de drenaje pluvial
<input type="checkbox"/> 4. Ampliación de la red de drenaje	<input type="checkbox"/> 9. Conservación de fuentes hídricas
<input type="checkbox"/> 5. Rehabilitación de la red de drenaje	<input type="checkbox"/> 10. Otro <input type="text"/>
	<i>(especifique)</i>
c.- ¿El programa fue realizado con la participación de una instancia diferente del municipio o demarcación territorial? <i>Seleccione con "X" un código.</i>	
<input type="checkbox"/> 1. Sí (pase a la pregunta e)	<input type="checkbox"/> 2. No
d.- Especifique el monto de recursos aplicados	<input type="text"/> 1. Pesos
e.- Registre el monto de recursos aplicados durante el año 2022 según instancia de origen	
1. Gobierno municipal o de la demarcación territorial:	<input type="text"/> Pesos
2. Gobierno Estatal:	<input type="text"/> Pesos
3. Gobierno Federal:	<input type="text"/> Pesos
4. Gobierno extranjero:	<input type="text"/> Pesos
5. Organismo internacional:	<input type="text"/> Pesos
6. Organización no gubernamental nacional:	<input type="text"/> Pesos
7. Organización no gubernamental extranjera:	<input type="text"/> Pesos
(si tiene otros programas que reportar pase a la siguiente ficha, de lo contrario, pase a la pregunta 9.1)	

Módulo 6 Sección VIII  
Cuestionario

VIII.2 Programa 2

a.- Nombre del programa

b.- Rubro de aplicación del programa:

*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*

1. Ampliación de la red de agua

6. Construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales

2. Rehabilitación de la red de agua

7. Rehabilitación de plantas de tratamiento de aguas residuales

3. Instalación de medidores

8. Introducción o ampliación de drenaje pluvial

4. Ampliación de la red de drenaje

9. Conservación de fuentes hídricas

5. Rehabilitación de la red de drenaje

10. Otro

*(especifique)*

c.- ¿El programa fue realizado con la participación de una instancia diferente del municipio o demarcación territorial?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí *(pase a la pregunta e)*

2. No

d.- Especifique el monto de recursos aplicados

1. Pesos

e.- Registre el monto de recursos aplicados durante el año 2022 según instancia de origen

1. Gobierno municipal o de la demarcación territorial:  Pesos

2. Gobierno Estatal:  Pesos

3. Gobierno Federal:  Pesos

4. Gobierno extranjero:  Pesos

5. Organismo internacional:  Pesos

6. Organización no gubernamental nacional:  Pesos

7. Organización no gubernamental extranjera:  Pesos

*(si tiene otros programas que reportar pase a la siguiente ficha, de lo contrario, pase a la pregunta 9.1)*

VIII.2 Programa 3

a.- Nombre del programa

b.- Rubro de aplicación del programa:

*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*

1. Ampliación de la red de agua

6. Construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales

2. Rehabilitación de la red de agua

7. Rehabilitación de plantas de tratamiento de aguas residuales

3. Instalación de medidores

8. Introducción o ampliación de drenaje pluvial



Módulo 6 Sección VIII  
Cuestionario

4. Ampliación de la red de drenaje

9. Conservación de fuentes hídricas

5. Rehabilitación de la red de drenaje

10. Otro   
(especifique)

c.- ¿El programa fue realizado con la participación de una instancia diferente del municipio o demarcación territorial?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta e)

2. No

d.- Especifique el monto de recursos aplicados

1. Pesos

e.- Registre el monto de recursos aplicados durante el año 2022 según instancia de origen

1. Gobierno municipal o de la demarcación territorial:  Pesos

2. Gobierno Estatal:  Pesos

3. Gobierno Federal:  Pesos

4. Gobierno extranjero:  Pesos

5. Organismo internacional:  Pesos

6. Organización no gubernamental nacional:  Pesos

7. Organización no gubernamental extranjera:  Pesos

(si tiene otros programas que reportar pase a la siguiente ficha, de lo contrario, pase a la pregunta 9.1)

VIII.2 Programa 4

a.- Nombre del programa

b.- Rubro de aplicación del programa:  
Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Ampliación de la red de agua

6. Construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales

2. Rehabilitación de la red de agua

7. Rehabilitación de plantas de tratamiento de aguas residuales

3. Instalación de medidores

8. Introducción o ampliación de drenaje pluvial

4. Ampliación de la red de drenaje

9. Conservación de fuentes hídricas

5. Rehabilitación de la red de drenaje

10. Otro   
(especifique)

c.- ¿El programa fue realizado con la participación de una instancia diferente del municipio o demarcación territorial?  
Seleccione con "X" un código.

1. Sí (pase a la pregunta e)

2. No

d.- Especifique el monto de recursos aplicados

1. Pesos

Módulo 6 Sección VIII  
Cuestionario

e.- Registre el monto de recursos aplicados durante el año 2022 según instancia de origen

1. Gobierno municipal o de la demarcación territorial:  Pesos
2. Gobierno Estatal:  Pesos
3. Gobierno Federal:  Pesos
4. Gobierno extranjero:  Pesos
5. Organismo internacional:  Pesos
6. Organización no gubernamental nacional:  Pesos
7. Organización no gubernamental extranjera:  Pesos

(si tiene otros programas que reportar pase a la siguiente ficha, de lo contrario, pase a la pregunta 9.1)

VIII.2 Programa 5

a.- Nombre del programa

b.- Rubro de aplicación del programa:

*Seleccione con "X" los códigos que correspondan.*

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Ampliación de la red de agua        | <input type="checkbox"/> 6. Construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales   |
| <input type="checkbox"/> 2. Rehabilitación de la red de agua    | <input type="checkbox"/> 7. Rehabilitación de plantas de tratamiento de aguas residuales |
| <input type="checkbox"/> 3. Instalación de medidores            | <input type="checkbox"/> 8. Introducción o ampliación de drenaje pluvial                 |
| <input type="checkbox"/> 4. Ampliación de la red de drenaje     | <input type="checkbox"/> 9. Conservación de fuentes hídricas                             |
| <input type="checkbox"/> 5. Rehabilitación de la red de drenaje | <input type="checkbox"/> 10. Otro <input type="text"/><br><i>(especifique)</i>           |

c.- ¿El programa fue realizado con la participación de una instancia diferente del municipio o demarcación territorial?

*Seleccione con "X" un código.*

1. Sí *(pase a la pregunta e)*       2. No

d.- Especifique el monto de recursos aplicados

1. Pesos

e.- Registre el monto de recursos aplicados durante el año 2022 según instancia de origen

1. Gobierno municipal o de la demarcación territorial:  Pesos
2. Gobierno Estatal:  Pesos
3. Gobierno Federal:  Pesos
4. Gobierno extranjero:  Pesos
5. Organismo internacional:  Pesos

Módulo 6 Sección VIII  
Cuestionario

6. Organización no gubernamental nacional:  Pesos

7. Organización no gubernamental extranjera:  Pesos

(si tiene otros programas que reportar pase a la siguiente ficha, de lo contrario, pase a la pregunta 9.1)

MUESTRA



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Sección IX. Difusión de información y opinión de usuarios en la gestión del servicio de agua y saneamiento

Entidad:  Clave:  Municipio o demarcación territorial:  [Índice](#)  
Clave:

#### IX. Difusión de información sobre la gestión del servicio de agua

9.1.- Durante el año 2022, el prestador u operador del servicio de agua y saneamiento ¿difundió información sobre sus actividades a través de un portal en internet?

Seleccione con "X" un código.

1. Sí  2. No (pase a la pregunta 9.5)

9.2.- Registre la dirección URL del portal web:

www.   
(especifique)

9.3.- El portal en internet a través del que difunde la información es:

Seleccione con "X" un código.

1. Un sitio exclusivo del prestador u operador del servicio de agua y saneamiento  
 2. Un sitio compartido con otras dependencias del municipio

9.4.- Señale los temas o asuntos sobre los cuales se difunde información:

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Estados financieros  
 2. Infraestructura para la prestación del servicio de agua y saneamiento  
 3. Planes y programas  
 4. Indicadores de eficiencia  
 5. Análisis sobre la situación local de los recursos hídricos  
 6. Tarifas  
 7. Beneficiarios de subsidios

Módulo 6 Sección IX  
Cuestionario

8. Obras en proceso

9. Otro

Otro tema:   
(especifique)

**9.5.- Durante el año 2022, ¿recolectó información sobre la opinión de los usuarios en relación al servicio de agua y saneamiento?**

Seleccione con "X" un código.

1. Sí

2. No (termine cuestionario)

**9.6.- Señale los métodos utilizados para recabar información sobre la opinión de los usuarios:**

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Implementación de un buzón de quejas y sugerencias

2. Generación de bitácoras de quejas captadas a través de centro de atención telefónica

3. Monitoreo de quejas en medios de información

4. Aplicación de cuestionarios en oficinas

5. Entrevistas de seguimiento a servicios solicitados

6. Aplicación de encuesta por muestreo

7. Otro

Otro método:   
(especifique)

**9.7.- Indique los aspectos sobre los cuales se recolectó información de la opinión de los usuarios:**

Seleccione con "X" los códigos que correspondan.

1. Atención de reportes y quejas distintos de fugas o problemas de la red

2. Atención de fugas o problemas de la red

3. Atención en mostrador

4. Características del líquido (olor, color, sabor, temperatura, sólidos suspendidos, entre otros)

5. Otro

Otro aspecto:   
(especifique)

**Gracias por su colaboración.**



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCAIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2023

### Módulo 6. Agua potable y saneamiento

#### Glosario

*Entidad:*  *Clave:*  *Municipio o demarcación territorial:*  [Índice](#)  
*Clave:*

#### **Ablandamiento**

Se refiere a la técnica que se utiliza para eliminar los iones que hacen a un agua dura. Un ablandador de agua colecta los minerales que causan dureza y los contiene en un tanque colector.

#### **Administración de riesgos**

Es la disciplina que combina los recursos financieros, humanos, materiales y técnicos para identificar o evaluar los riesgos potenciales y decidir cómo manejarlos con una combinación óptima de costo-beneficio; implica que las estrategias, procesos, personas tecnología y conocimiento estén alineados para manejar la incertidumbre que una organización enfrenta.

#### **Administración pública municipal o de la demarcación territorial**

Se refiere a la constituida por instituciones del poder público municipal o del gobierno de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, que tienen como propósito realizar las tareas permanentes de interés general, tendientes a satisfacer las necesidades colectivas del municipio o demarcación territorial. Dicha administración está conformada por instituciones de la administración central y de la administración paramunicipal.

#### **Adsorción**

Se refiere a la remoción de iones y moléculas de una solución que presentan afinidad a un medio sólido adecuado, de forma tal que son separadas de la solución.

#### **Agua captada**

Se refiere al volumen del agua extraída de fuentes subterráneas y superficiales.

#### **Agua desinfectada**

Se refiere al agua que recibe algún tipo de tratamiento, como cloración o la aplicación de reactivos químicos.

#### **Agua facturada**

Se refiere a aquella parte del agua suministrada por la que el organismo operador expide un formato de pago y representa una fuente potencial de ingresos para el prestador del servicio.

#### **Agua residual**

Se refiere a aguas de composición variada, provenientes de las descargas de usos: público urbano, doméstico, industrial, comercial y de servicios: agrícola, pecuario, de las plantas de tratamiento y en general de cualquier otro uso, así como la mezcla de ellas.

#### **Agua retornada o vertida**

Se refiere al agua residual tratada o sin tratamiento que se deposita en algún cuerpo receptor.

### **Agua tratada**

Se refiere a aguas residuales cuya composición ha sido modificada mediante procesos individuales o combinados de tipo físico, químico, biológico u otro, de manera que resulte adecuada para su reúso o descarga a cuerpos receptores.

### **Alcantarillado sanitario**

Un sistema de alcantarillado consiste en una serie de tuberías y obras complementarias, necesarias para recibir, conducir, ventilar y evacuar las aguas residuales de la población.

### **Apoyos para fomentar el ahorro en el consumo de agua**

Se asocian a casos donde, por el tamaño y la composición demográfica de los integrantes de un hogar vulnerable, el consumo de agua es alto. Es un mecanismo complementario a los fondos de solidaridad.

### **Asociación civil**

Se refiere a aquella que se constituye cuando varios individuos convienen en reunirse, de manera que no sea enteramente transitoria, para realizar un fin común que no esté prohibido por la ley y que no tenga carácter preponderantemente económico.

### **Biodigestor**

Se refiere a un depósito o tanque construido con diversos materiales como ladrillo y cemento, metal, recipiente de plástico o cámaras cerradas hechas a base de geomembrana en el que se facilita el crecimiento y la proliferación de un grupo de bacterias anaerobias metanogénicas, que descomponen y fermentan los residuos dejando como resultado final un gas combustible conocido como biogás que es una mezcla de gases, principalmente metano (CH<sub>4</sub>) y dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), además de un efluente líquido alcalino rico en nutrientes y materia orgánica estable.

### **Bonificación de tarifas**

Se trata de reducciones en las estructuras tarifarias que se aplican a hogares previamente identificados como vulnerables.

### **Cámara de rejas o cribas**

Se refiere al conjunto de barras paralelas colocadas en canales en arreglos verticales u horizontales, que mantienen igual espaciamiento entre las barras y se utilizan para retener los sólidos con tamaños mayores a éste. Pueden limpiarse de forma manual o mediante la utilización de medios mecánicos.

### **Capacidad instalada**

Es la capacidad máxima de extracción de agua medida generalmente en litros por segundo

### **Captación de agua**

Se refiere a la extracción de agua a partir de la explotación de fuentes subterráneas (como pozos, galerías filtrantes) o superficiales (como ríos, presas, manantiales), para abastecimiento público.

### **Carga contaminante**

Se refiere a la cantidad de un contaminante expresada en unidades de masa por unidad de tiempo, aportada en una descarga de aguas residuales.

### **Cenote**

Cuerpo de agua con un diámetro relativamente pequeño, pero de gran profundidad alimentado por corrientes subterráneas.

### **Censo**

Método de generación de información estadística, mediante la obtención de datos de cada uno de los elementos que conforman el conjunto objeto de estudio. En determinados contextos puede denominarse inventario.

### **Clarificación convencional**

Se refiere al proceso para potabilizar las aguas superficiales con valores altos de turbiedad, color y/o microorganismos. El tren de potabilización se integra con adición y mezcla rápida de reactivos químicos, floculación, sedimentación, filtración y desinfección.

### **Clarificación de patente**

Se refiere a cualquier proceso de clarificación (por ejemplo, Clarificación convencional, Filtración directa y Filtros lentos), el cual haya sido modificado en alguna de sus partes y se considera de fabricación exclusiva por un fabricante.

### **Cloración**

Proceso efectivo para la destrucción de bacterias, y cuando es empleado bajo condiciones óptimas es utilizado para la inactivación parcial de virus y otros organismos patógenos.

### **Coagulación química**

Adición de compuestos químicos al agua, para alterar el estado físico de los sólidos disueltos, coloidales o suspendidos, a fin de facilitar su remoción por precipitación o filtración

### **Compra de agua en bloque**

Se refiere al proceso mediante el cual un usuario con derechos de agua recibe recursos hídricos de otro poseedor de derechos entregando en contraprestación un pago.

### **Comunitario**

Se refiere a la organización de individuos con intereses inmediatos y temporales que auto-administran sus recursos para cumplir sus fines constitutivos, ya sean económicos o sociales.

### **Concesión**

Se refiere a una operación por la cual un particular se encarga, a sus gastos, riesgos y peligros, del funcionamiento de un servicio público y, en su caso, de la ejecución de obras públicas, gracias a la transmisión temporal de derechos del poder público, de manera reglamentaria, y merced a una remuneración prevista contractualmente, derivada de tasas que está autorizado a percibir de los usuarios del servicio.

### **Convenio**

Se refiere a la forma de prestación indirecta del servicio público propiamente dicho a través de entes de derecho privado, consistente en el aprovechamiento de las instalaciones o infraestructura que tienen instituciones privadas, adecuadas para realizar su prestación, a cuyo efecto el ente público a quien está atribuido el servicio, contrata con el poseedor de las

### **Cuerpo receptor**

La corriente o depósito natural de agua, presas, cauces, zonas marinas o bienes nacionales donde se descargan aguas residuales, así como los terrenos en donde se infiltran o inyectan dichas aguas, cuando puedan contaminar los suelos, subsuelo o los acuíferos.

### **Demarcación territorial**

Se refiere a los órganos políticos administrativos en que se divide la Ciudad de México.

### **Depreciación de activos**

Es un procedimiento de contabilidad que tiene como fin distribuir de una manera sistemática y razonable el costo de los activos fijos tangibles, menos su valor de desecho, si lo tiene entre la vida útil estimada de la unidad

### **Derechos de alcantarillado**

Es el importe que el organismo recibió de los usuarios por el derecho de uso de conexión de las descargas de aguas residuales, ya sea doméstica, comercial, industrial o pública.

### **Derechos de conexión**

Es el importe que el organismo recibió de los usuarios en el momento en que realizó el contrato de abastecimiento de agua potable por el derecho de una toma de agua, ya sea doméstica, comercial, industrial o pública. Incluye: la instalación de medidores.

### **Derechos de explotación, uso o aprovechamiento de agua**

Es el valor que pagó el organismo a la Comisión Nacional del Agua por los derechos de explotación, uso y aprovechamiento de las aguas nacionales.

### **Derechos de uso de cuerpos receptores de las descargas de aguas residuales**

Es el valor que pagó el organismo a la Comisión Nacional del Agua, por los derechos de uso o aprovechamiento de bienes de dominio público de la nación, como cuerpos receptores de las descargas de agua.



## **Derecho humano al agua**

La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 4., párrafo 6, establece que:

“Toda persona tiene derecho al acceso, disposición y saneamiento de agua para consumo personal y doméstico en forma suficiente, salubre, aceptable y asequible. El Estado garantizará este derecho y la ley definirá las bases, apoyos y modalidades para el acceso y uso equitativo y sustentable de los recursos hídricos, estableciendo la participación de la Federación, las entidades federativas y los municipios, así como la participación de la ciudadanía para la consecución de dichos fines”.

## **Desalinización**

Proceso mediante el cual se elimina la sal del agua de mar o salobre. Las plantas desalinizadoras son instalaciones industriales destinadas a la desalinización, generalmente del agua de mar o de lagos salados para obtener agua, proporcionando una fuente de agua viable.

## **Desarenadores**

Se refiere al dispositivo diseñado para reducir la velocidad del residual líquido y permitir la separación de las partículas pesadas y básicamente inertes (arenas) presentes en las aguas residuales, a través de la sedimentación.

## **Desinfección**

Se refiere a la destrucción de organismos patógenos por medio de la aplicación de productos químicos o procesos físicos.

## **Discos biológicos**

Los discos biológicos están formados por discos de plástico o de algún otro material, sujetos y soportados por una flecha horizontal rotatoria. En la actualidad estos sistemas usan discos, o secciones de discos, de plástico de alta densidad de 1 a 1.5 mm de espesor. El sistema tiene aplicaciones en tratamiento secundario y nitrificación. En estas aplicaciones los discos se posicionan dentro de los tanques, de tal forma que quede el 40 por ciento sumergido. Los discos rotan lentamente (de 1 a 2 r/min, pero generalmente de 1.4 a 1.6 r/min) mientras están en contacto con el agua residual y la atmósfera al mismo tiempo

## **Drenaje pluvial**

Es un sistema de tuberías, sumideros e instalaciones complementarias que permite el rápido desalojo de las aguas de lluvia para evitar posibles molestias, e incluso daños materiales y humanos debido a su acumulación o escurrimiento superficial.

## **Drenaje y alcantarillado**

Se refiere al servicio de recolección y conducción de aguas residuales que permite evacuarlas desde las conexiones domiciliarias hacia plantas de tratamiento o descargarlas directamente en cuerpos receptores.

## **Economía circular**

Es un modelo de producción y consumo que implica compartir, alquilar, reutilizar, reparar, renovar y reciclar materiales y productos existentes todas las veces que sea posible para crear un valor añadido. De esta forma, el ciclo de vida de los productos se extiende.

## **Emisor submarino**

Un emisor submarino es una tubería sumergida que conduce aguas residuales desde la tierra hacia el mar. La localización del punto de descarga de ese emisor es de gran importancia ya que afecta la relación en la cual la dispersión tomará lugar y el tiempo requerido para que cualquier efluente alcance la línea costera.

## **Esquema de facturación cuota fija**

Es un valor dependiente de la categoría del usuario, que se cobra por el derecho de estar en condiciones de recibir agua de la red pública durante un período establecido

## **Esquema de facturación servicio medido**

A los clientes se les factura un cargo fijo equivalente a un porcentaje preestablecido de la cuota fija más el consumo registrado del medidor o medidores

## **Extracción**

Explotación de mantos acuíferos subterráneos para consumo humano, industrial o agrícola.

### **Facturación**

La facturación del servicio de agua se refiere a la emisión de un formato de pago que se expide con el propósito de establecer un cobro por el suministro del agua. Esta boleta o recibo de pago no necesariamente guarda relación con aspectos de carácter fiscal. Este concepto también incluye los procedimientos aplicados por organizaciones comunitarias para el control de pagos.

### **Filtración**

Remoción de partículas suspendidas en el agua, haciéndola fluir a través de un medio filtrante de porosidad adecuada.

### **Filtración directa**

Se refiere al proceso de clarificación para potabilizar agua superficiales o subterráneas con niveles bajos de turbiedad, color y/o microorganismos. El tren de tratamiento se integra generalmente por mezcla rápida de reactivos químicos, filtración y desinfección. En condiciones especiales se prescinde de la adición de reactivos químicos.

### **Filtración lenta**

Proceso de purificación que se produce en la naturaleza cuando el agua de lluvia atraviesa los estratos de la corteza terrestre y forma los acuíferos o ríos subterráneos. El filtro lento se utiliza principalmente para eliminar la turbiedad del agua, pero si se diseña y opera convenientemente puede ser considerado como un sistema de desinfección del agua.

### **Filtración por membrana**

Proceso conocido también como hiperfiltración, que permite la remoción de partículas solubles; se utiliza para remoción de sales u otros compuestos de difícil remoción con otros métodos, empleando una membrana semipermeable que retiene el paso de las sustancias cuando es inyectada el agua a presión.

### **Filtro biológico**

Se refiere a estructuras utilizadas en la depuración de aguas residuales, construidas de concreto y en cuyo interior se coloca un medio filtrante (anteriormente rocas, en la actualidad placas sintéticas que semejan un panal) a través del cual se rocía el agua residual (de allí el nombre de filtros rociadores como también se les conoce). El agua se depura al pasar a través de este medio por el contacto con la biopelícula que en él se forma. También son conocidos como filtros percoladores.

### **Filtro percolador**

Es un equipo para tratamiento de aguas residuales, que se basa en la interacción de las bacterias formadas en su interior y las sustancias contenidas en el agua a tratar. es decir las bacterias degradan o intercambian las sustancias contenidas en el agua por otras de menor riesgo. el filtro pone en contacto las bacterias con las sustancias mencionadas, mediante la distribución del agua en la zona donde se encuentran las bacterias( biopelícula). Como su nombre lo indica el agua escurre o percola dentro del filtro.

### **Floculación**

Aglomeración de partículas desestabilizadas en el proceso de coagulación química, a través de medios mecánicos o hidráulicos

### **Flotación**

El sistema de flotación con aire disuelto (DAF, por sus siglas en inglés), se realiza generando burbujas muy pequeñas con un promedio de diámetro de 20 micrones. Estas burbujas se adhieren tanto a los sólidos finos, materia en suspensión, microorganismos, precipitados de grasas y aceites, metales pesados, colorantes, proteínas, elementos orgánicos, etc., levantándolas y haciéndolas flotar en la superficie y permitiendo la clarificación en el fondo del tanque

### **Fondos de solidaridad**

Es un fondo público - privado, destinado a bonificar el equivalente al consumo básico de agua de las personas que padecen una situación de vulnerabilidad.

### **Fosa séptica o Moura**

Se refiere al dispositivo circular dividido por una pared intermedia, utilizado para el tratamiento de pequeños volúmenes de aguas residuales de tipo doméstico, en el cual se produce la sedimentación de sólidos y la digestión limitada de la materia orgánica. El efluente recolectado, aún altamente contaminado, recibe tratamiento adicional o se descarga de manera directa a un cuerpo receptor.

### **Fuentes subterráneas**

Agua que se encuentra bajo la superficie de la tierra ocupando el espacio entre las partículas del suelo o entre las superficies rocosas

### **Fuentes superficiales**

Sitios donde existe agua superficial, como son: ríos, presas, manantiales, ojos de agua.

### **Galería filtrante**

Se refiere a una estructura construida con la finalidad de captar aguas subterráneas. La galería filtrante termina en una cámara de captación donde generalmente se instalan las bombas hidráulicas para extraer el agua acumulada.

### **Gas**

Se refiere al biogás producido mediante la descomposición de materiales orgánicos bajo condiciones anaeróbicas (sin oxígeno) el cual está compuesto aproximadamente de partes iguales de metano y dióxido de carbono, con un pequeño porcentaje de oxígeno, nitrógeno y vapor de agua, como también un rastro de concentraciones de compuestos volátiles orgánicos (VOCs) y contaminantes del aire dañinos (HAPs).

### **Gasto de diseño**

Volumen por unidad de tiempo que se utiliza para diseñar las unidades de una planta de tratamiento. Generalmente se adopta el gasto medio generado por la población, proyectado por lo menos a cinco años, para una primera etapa de construcción de la planta.

### **Gasto de operación**

Volumen promedio por unidad de tiempo, en un periodo convenido (un día, un mes, etc.), de los gastos que se presentan en una planta de tratamiento.

### **Gestión de los cortes de suministro**

Tiene el propósito de evitar el corte del servicio en aquellos hogares que no tienen capacidad de pago para hacer frente a lo establecido en la papeleta o factura de pago. Puede comprender diferentes formas de gestión, incluyendo, por ejemplo, esquemas de "mínimo vital" o formas similares.

### **Gestión de servicio del agua**

Es un conjunto de acciones y procesos para su producción, almacenamiento, tratamiento y distribución destinados a la dotación de agua potable en cantidad y calidad, con continuidad y tarifas equitativas.

### **Gestión sustentable**

Se refiere a un proceso que promueve la administración y el desarrollo coordinados del agua, el suelo y los otros recursos relacionados, con el fin de maximizar los resultados económicos y el bienestar social de forma equitativa sin comprometer la sostenibilidad de los ecosistemas vitales.

### **Humedales (Wetland)**

Se refiere a humedales o pantanos, son sistemas de tratamiento natural del agua en el sentido de que la depuración se logra mediante la vegetación existente. Una variante avanzada de ellos son los filtros microbiológicos de roca y plantas, los cuales son objeto de un diseño que involucra dimensiones, tiempos de detención, inclusión de membranas impermeables, tipo de plantas (tule, carrizo, espadaña, entre otras) y separación entre ellas, lo cual permite prever eficiencias de remoción. Son característicos de zonas geográficas con alta disponibilidad de agua.

### **Índice compuesto**

Se refiere a la combinación de indicadores individuales con el objeto de analizar la evolución de una actividad económica.

### **Índice Nacional de Precios al Consumidor**

Índice de la variación de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa del consumo de hogares urbanos con referencia a un año base.

### **Infiltración**

Es el fenómeno que ocurre dentro del ciclo hidrológico mediante el cual, el agua precipitada atraviesa la superficie del terreno y pasa a ocupar total o parcialmente los poros, fisuras y oquedades del suelo.

### **Informante Básico**

Se refiere al servidor público que representa a la institución que, por las funciones que tiene asignadas dentro del Ayuntamiento o de la Administración Pública de su municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México es el principal productor y/o integrador de la información correspondiente en el presente Módulo.

### **Informante Complementario 1**

Se refiere al servidor público que representa a la institución que, por las funciones que tiene asignadas dentro del Ayuntamiento o de la Administración Pública de su municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México, es el segundo principal productor y/o integrador de la información correspondiente en el presente Módulo, y complementa los datos producidos y/o integrados por el Informante Básico.

### **Informante Complementario 2**

Se refiere al servidor público que representa a la institución que, por las funciones que tiene asignadas dentro del Ayuntamiento o de la Administración Pública de su municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México, es el tercer principal productor y/o integrador de la información correspondiente en el presente Módulo, y complementa los datos producidos y/o integrados por el Informante Básico y el Informante Complementario 1.

### **Intercambio iónico**

Proceso de remoción de aniones o cationes específicos disueltos en el agua, a través de su reemplazo por aniones o cationes provenientes de un medio de intercambio, natural o sintético, con el que se pone en contacto

### **Lagunas aireadas**

Se refiere a variantes de las lagunas de estabilización donde las reacciones se aceleran con la introducción de aire por medios mecánicos, como en el caso de los lodos activados. La principal función de este proceso es la degradación de la materia orgánica.

### **Lagunas de estabilización**

Se refiere a estanques naturales o artificiales, normalmente construidos en tierra. Dependiendo del propósito del tratamiento y del tipo de actividad biológica que en ellas se realiza, las lagunas se pueden clasificar en lagunas anaerobias (para remoción de sólidos suspendidos y de materia orgánica concentrada), lagunas facultativas (para remoción de materia orgánica y microorganismos patógenos) y lagunas aeróbicas (para remoción de microorganismos patógenos y de materia orgánica soluble). En estas lagunas los procesos de depuración se realizan en forma lenta y con eficiencias menores, en comparación con los procesos mecanizados.

### **Lodos**

Se refiere a sólidos con un contenido variable de humedad, provenientes del desazolve de los sistemas de alcantarillado urbano o municipal, de las plantas potabilizadoras o de plantas de tratamiento de aguas residuales, que no han sido sometidos a procesos de estabilización.

### **Lodos activados**

Se refiere al proceso de lodos activados es una forma de tratamiento donde el agua residual y el lodo biológico o activado - formado por una población heterogénea de microorganismos-, son mezclados y aireados en un tanque o reactor; para posteriormente ser separados mediante sedimentación y recircularlos dentro del sistema de tratamiento.

### **Macromedidor**

Se refiere a un instrumento instalado en los sistemas de captación de agua que permite conocer el volumen de agua por unidad de tiempo que fluye por una estructura de un sistema de suministro de agua.

### **Monorrelleno**

Es una obra complementaria para la operación técnica de una planta de tratamiento de aguas residuales municipales, ya que como parte de los procesos de tratamiento se generan lodos residuales, que deben ser dispuestos como un residuo de manejo especial.

### **Municipio**

Se refiere a la entidad política y de organización comunal, que sirve de base para la división territorial y la organización política y administrativa de las entidades federativas en su régimen interior. Es la célula básica de la división política del país, como lo establece el Artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

### **Neutralización**

Ajuste del pH, mediante la adición de agentes químicos básicos o ácidos al agua en su caso, con la finalidad de evitar incrustación o corrosión de materiales que puedan afectar su calidad.

### **Obra de toma para captación de agua**

Se refiere a al lugar geográfico específico donde ocurre la extracción del líquido. Una fuente de abastecimiento de agua puede tener más de una obra de toma para captar agua; por ejemplo, una presa o un río pueden albergar a más de una obra de toma.

### **Organismo descentralizado**

Se refiere a la tendencia organizativa de la administración pública, en cuya virtud se confiere personalidad jurídica propia a ciertos entes a los que se les otorga relativa autonomía orgánica respecto del órgano central, para entregarles la realización de actividades administrativas.

### **Organismo operador**

Se refiere a las entidades federativas o municipales encargada de la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.

### **Osmosis inversa**

Se refiere al proceso esencialmente físico para remoción de iones y moléculas disueltos en el agua, en el cual por medio de altas presiones se obliga el paso de ella a través de una membrana semipermeable de porosidad específica, reteniéndose en dicha membrana los iones y moléculas de mayor tamaño.

### **Oxidación**

Introducción de oxígeno en la molécula de ciertos compuestos para formar óxidos.

### **Oxidación química**

Es el proceso que permite la mineralización de estos contaminantes a dióxido de carbono y agua, o su transformación en otros productos de menor toxicidad que resulten más fácilmente biodegradables.

### **Ozonación**

El ozono tiene un poder germicida igual o mayor que el cloro, con la ventaja de no impregnar sabor, olor o color al agua desinfectada.

### **Participación ciudadana**

Se refiere a la presencia de los ciudadanos en los asuntos públicos, considerada ésta como una condición necesaria para alcanzar la gobernabilidad en una sociedad. Para que esa participación sea posible es necesario que se garantice el acceso a la información y se abran o reconozcan espacios formales de participación individual o colectiva en los asuntos que afectan a la ciudadanía en lo económico, social y ambiental.

### **Personal ocupado**

Comprende tanto al personal contratado directamente como al personal ajeno suministrado por otra razón social, que trabajó para el prestador de servicios, sujeto a su dirección y control, puede ser personal de planta o eventual, sean o no remunerados

### **Plan a largo plazo**

Se trata de un plan que brinda una guía sobre cómo puede haber un mejor uso de los recursos hídricos bajo condiciones cambiantes. Le ayuda al organismo operador a la planeación financiera y de capital, a las prácticas de conservación y provee información para apoyar el desarrollo de políticas de inversión.

### **Plantas de potabilización**

Se refiere a una construcción u obra civil, donde se llevan a cabo procesos como: clarificación mecánica, floculación, sedimentación, inyección de químicos, remoción de partículas suspendidas, radiación ultravioleta, ósmosis inversa, entre otros procesos aplicados en función de la calidad del agua que entra a la planta.

Generalmente las plantas de potabilización operan en fuentes de abastecimiento tipo río o presa, sin que esto sea limitativo. La simple cloración o la existencia de filtros potabilizadores no define la existencia de una planta potabilizadora.

### **Potabilización**

Se refiere al conjunto de operaciones y procesos, físicos y/o químicos que se aplican al agua en los sistemas de abastecimiento públicos o privados, a fin de hacerla apta para uso y consumo humano.

### **Precipitación**

Es el proceso físico que consiste en la separación de las partículas suspendidas sedimentables del agua, por efecto gravitacional.

### **Prestador de servicios**

Es toda dependencia, organismo o institución de la Administración Pública de su municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México, persona física o moral, empresa mixta u otra organización social o comunitaria que tenga la responsabilidad de organizar y tomar a su cargo en forma parcial o integral la prestación del servicio de agua potable, en términos de la operación, conservación, mantenimiento, rehabilitación y ampliación de la red de agua, así como de la administración de los diferentes procesos relacionados.

### **Pretratamiento**

Proceso que tiene por objeto remover, reducir o modificar sólidos gruesos, medios y finos, arenas de cierto tamaño y peso específico, y en ocasiones grasas y aceites presentes en el agua residual, que pueden causar problemas operacionales o incrementar la frecuencia del mantenimiento de los equipos por desgaste o atascamiento. El pretratamiento se logra separando del agua, por medio de operaciones físicas o mecánicas, la mayor cantidad posible de materias que por su naturaleza o tamaño ocasionarían problemas en tratamientos posteriores

### **Proceso biológico**

Proceso en el cual la materia orgánica es asimilada por bacterias y otros microorganismos para su estabilización, generando nueva biomasa y subproductos

### **Puntos de descarga de aguas residuales municipales**

Es la ubicación de la obra civil que conduce las aguas residuales hacia los cuerpos receptores.

### **Rasgos culturales**

Son todas aquellas obras de infraestructura hechas por el hombre tales como carreteras, caminos, terracerías, brechas, veredas, puentes, túneles, pasos a desnivel, pueblos y ciudades, entre otros.

### **Reactor anaerobio de flujo ascendente**

Se refiere a un reactor donde la depuración se basa en procesos anaerobios y en el que el agua se hace pasar, formando un flujo ascendente, a través de un manto de lodos. Esta unidad presenta cámaras de decantación y digestión anaeróbica

### **Reactor enzimático**

Se refiere a sistemas de tratamiento, aerobio o anaerobio, donde la depuración se acelera mediante el empleo de enzimas cultivadas en laboratorios, que permiten una mayor degradación de la materia orgánica y la eliminación de contaminantes muy específicos.

### **Red de conducción**

Es el conjunto de conductos que permiten el transporte del agua desde los sitios de la captación hasta un punto que puede ser un tanque de regulación, una planta potabilizadora o la red de distribución.

### **Red de distribución**

Es el conjunto de tuberías, accesorios y estructuras que conducen el agua desde tanques de servicio o de distribución hasta las tomas domiciliarias o hidrantes públicos.

### **Red de distribución de agua**

Se refiere al conjunto de tuberías, piezas especiales y válvulas que distribuyen el agua a las tomas domiciliarias.

### **Régimen jurídico-administrativo**

Se refiere al conjunto de normas y principios de derecho que regulan la gestión administrativa, propiedad, explotación y concesión del prestador de servicios.

### **Relleno sanitario**

Se refiere a la obra de infraestructura para la disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial, con el fin de controlar, a través de la compactación e infraestructura adicional, los impactos ambientales.

### **Saneamiento**

Se refiere a la infraestructura y acciones para la recolección, conducción, tratamiento y disposición de las aguas residuales generadas en los centros de población. Incluye también la recolección, tratamiento y disposición de los lodos producidos durante el proceso de tratamiento, así como la producción y captación de biogás, y a partir de éste, la cogeneración de energía eléctrica para autoconsumo y el reúso, la reutilización e intercambio del agua residual tratada; también, el uso y manejo de fuentes de

### **Sedimentación**

Es la operación unitaria mediante la cual se separan el fluido y los sólidos de una suspensión por gravedad, aprovechando la diferencia de densidad entre ambas fases. Generalmente acompañado por la reducción de la velocidad del líquido por debajo del punto en el cual puede transportar el material suspendido

### **Servicio de agua de la red**

Se refiere al servicio proporcionado a través de una red de distribución de agua administrada por la autoridad municipal; gestión que también puede ser otorgada en concesión a una persona física o moral, o entregada bajo otras formas a organizaciones sociales o comunitarias.

### **Sitios o plantas de tratamiento de aguas residuales municipales**

Se refiere a instalaciones que albergan un o un conjunto de procesos dirigidos a depurar aguas residuales que, habiéndose aprovechado para diversos usos, han quedado contaminadas con desechos domésticos, industriales o comerciales. El tratamiento consiste en un conjunto de procesos físicos, químicos y biológicos a los que se someten las aguas residuales para la eliminación o reducción de su carga contaminante, de acuerdo a normas establecidas para su vertimiento o reúso.

### **Sociedad cooperativa**

Se refiere a la forma de organización social integrada por personas físicas con base en intereses comunes y en los principios de solidaridad, esfuerzo propio y ayuda mutua, con el propósito de satisfacer necesidades individuales y colectivas, a través de la realización de actividades económicas de producción, distribución y consumo de bienes y servicios.

### **Subsidios**

Las asignaciones de recursos federales previstas en el Presupuesto de Egresos que, a través de las dependencias y entidades, se otorgan a los diferentes sectores de la sociedad, a las entidades federativas o municipios para fomentar el desarrollo de actividades sociales o económicas prioritarias de interés general.

### **Tamices**

Se refiere a dispositivos que consisten en paneles o planchas generalmente metálicas, perforadas o ranuradas y montadas sobre un marco, utilizados para la separación de los sólidos contenidos en las aguas residuales, cuyo tamaño excede el de sus ranuras u orificios.

### **Tanque IMHOFF**

Se refiere a la estructura de concreto reforzado, con dos compartimentos, uno arriba de otro, en los que, respectivamente, se remueven los sólidos sedimentables y se digieren anaeróbicamente los contaminantes; los gases que se forman durante la digestión son evacuados por ventanillas o tubos de ventilación.

### **Tanque séptico**

Se refiere a tanques o fosas rectangulares o cuadrados, impermeabilizados; pueden ser prefabricados o contruidos con ladrillo, mortero y cemento. Los tanques pueden ser desplantados al nivel de piso, estar semienterrados o enterrados completamente. Se alimenta el agua en estas cámaras y se evita la introducción de oxígeno del aire a la unidad. En el tanque los sólidos

### **Tomas domésticas**

Se refiere a la clasificación con la que se denomina a las conexiones de agua potable que abastecen a las viviendas.

### **Tratamiento de aguas residuales**

Se refiere al conjunto de procesos físicos, químicos y biológicos a los que se someten las aguas residuales para la eliminación o reducción de su carga contaminante, de acuerdo a normas establecidas para su vertimiento o reúso.

### **Tratamiento de lodos**

Se refiere al procesos de estabilización, acondicionamiento y deshidratación de lodos.

### **Tratamiento primario**

La primera etapa del proceso de tratamiento de agua se centra en la separación de sólidos en suspensión (SS) de las aguas residuales.

### **Tratamiento secundario**

Los tratamientos secundarios utilizan métodos avanzados de tratamiento biológico, aprovechando la capacidad de ciertas bacterias para eliminar los contaminantes disueltos contenidos en las aguas residuales, como los contaminantes de carbono, nitrógeno y fósforo. Estos métodos de tratamiento biológico a veces se asocian con el uso de reactivos químicos cuando los objetivos del tratamiento son altos.

### **Tratamiento terciario**

Tratamiento avanzado aplicado para la remoción de uno o varios contaminantes en particular, después de que se han aplicado previamente el pretratamiento y los tratamientos primario y secundario. Su necesidad surge de requerimientos más estrictos para las descargas o el reúso de las aguas residuales. Entre los principales tratamientos de este tipo se citan: ultrafiltración, microcibias, nitrificación biológica, nitrificación-desnitrificación biológica, desnitrificación biológica por etapas separadas, remoción de fósforo, cloración al punto de quiebre, intercambio iónico, ósmosis inversa, electrodiálisis, adsorción con carbón, lodos activados con adición de carbón activado en polvo, oxidación química, precipitación química y volatilización.

### **Unidad de Medida y Actualización (UMA)**

La Unidad de Medida y Actualización (UMA) es la referencia económica en pesos para determinar la cuantía del pago de las obligaciones y supuestos previstos en las leyes federales, de las entidades federativas, así como en las disposiciones jurídicas que emanen de todas las anteriores.

### **Volumen facturado**

Se refiere a la cantidad de agua consumida y que el organismo operador registra en una cuenta por cobrar plasmada en una boleta de cobro o factura.

### **Zanjas de oxidación**

Se refiere a un tipo particular de reactor, con forma de canales, en el que el proceso de depuración del agua ocurre mediante lodos activados. Los canales forman anillos u óvalos y la aireación se proporciona en algunos puntos a lo largo del reactor, en el que el agua circula a una velocidad de 0.25 a 0.35 m/s. Las aguas residuales pre tratadas se alimentan a las zanjas, se airean y se circulan en los canales. Estas unidades tienen tiempos de retención prolongados, generalmente de 20 a 24 horas.