

Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)

Tabulados básicos. Errores estándar y coeficientes de variación

Presentación

Los tabulados básicos de la ENOE contienen estimaciones desglosadas en diferentes categorías. Con el fin de ofrecer al usuario un elemento que le permita conocer la magnitud de los errores asociados a las estimaciones, se calcularon los errores estándar y los coeficientes de variación de las mismas.

Nota

La finalidad del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), cuya coordinación recae en el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** es la de ofrecer a la sociedad y al Estado mexicanos, información de calidad, pertinente, veraz y oportuna, a efecto de coadyuvar al desarrollo nacional. Bajo los principios rectores de accesibilidad, transparencia, objetividad e independencia, el SNIEG tiene por objetivos, producir, difundir y conservar la información, además de promover el conocimiento y uso de la misma.

En apego a estos postulados, el **INEGI** incorpora en los tabulados básicos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), las pruebas sobre la precisión estadística de las estimaciones que contienen.

Las estimaciones provenientes de encuestas por muestreo probabilísticas están sujetas al error derivado de generalizar a toda la población la información obtenida de una muestra. Entre más variable de un sujeto a otro, o poco frecuente sea la característica de interés, es más difícil estimarla con exactitud; de ahí la importancia de obtener indicadores de la calidad estadística de una estimación.

Los tabulados que aquí se presentan, contienen estimaciones de características sociodemográficas, económicas, de ocupación y empleo de la población, desglosadas en diferentes categorías. Entre mayor sea el desglose que se hace de una variable en un tabulado, las observaciones muestrales que caen dentro de cada categoría se hacen más escasas, y crece por tanto, la dificultad para obtener estimaciones con errores pequeños.

Con el fin de ofrecer al usuario un elemento que le permita conocer la magnitud de los errores asociados a las estimaciones, se calcularon los errores estándar y los coeficientes de variación de las mismas, coloreando cada celda con tres tonos diferentes, de acuerdo al rango de magnitud de su coeficiente de variación, en el entendido de que entre menor sea el valor de éste, mayor es la precisión estadística del dato en cuestión. Así mismo, se proporciona el número de observaciones muestrales obtenidas para cada categoría de los

tabulados. Esto se hace tanto en los tabulados del ámbito nacional, como en los de las entidades federativas y en los de las ciudades para las que la ENOE presenta información de manera individualizada.

El **INEGI** agradecerá los comentarios y sugerencias que se realicen sobre este producto.