

FICHA TÉCNICA: EMPLEO POR TIEMPO DE PERMANENCIA EN EL LUGAR DE TRABAJO SEGÚN ÁREA GEOGRÁFICA

Definición: El Empleo por Tiempo de Permanencia en el Lugar de Trabajo según Área Geográfica (ETP_{AG}), un indicador aproximado de estabilidad laboral, corresponde a los años promedio de trabajo que tiene la Población Ocupada de una dada área geográfica “AG”, urbana o rural, en la misma empresa, institución, negocio o puesto de trabajo.

La Población Ocupada de una dada área geográfica “AG” corresponde a aquellas personas de 10 o más años de edad de esa área geográfica que en la semana que fueron encuestadas declararon: a) que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia, o b) que por razones circunstanciales no trabajaron pero cuentan con una fuente laboral¹.

Fuente de Información: El ETP_{AG} ha sido estimado utilizando las encuestas de hogares desarrolladas por el Instituto Nacional de Estadística (INE) de Bolivia que, a lo largo de los años, ha tenido diferentes nominaciones con algunas variaciones.

La información sobre el tiempo de permanencia no fue recabada en la Encuesta Continua de Hogares 2003-2004.

Las muestras de las encuestas no han sido diseñadas específicamente para la variable en análisis; por lo que se ha incluido el coeficiente de variación (CV) como una medida que permite comparar la precisión de los indicadores calculados en base a distintas escalas. La fórmula del coeficiente de variación es:

$$CV_{ETP_{AG}} = \frac{S_{ETP_{AG}}}{\overline{ETP_{AG}}} \times 100$$

Donde $S_{ETP_{AG}}$ es el error estándar muestral de la ETP_{AG} y $\overline{ETP_{AG}}$ es la media muestral del mismo indicador. Según el INE, la confiabilidad estadística de los datos se juzga de acuerdo a la siguiente escala de valores para el coeficiente de variación:

Coeficiente de Variación	Precisión obtenida
Menor o igual a 5	Muy Buena
Entre 6 y 10	Buena
Entre 11 y 16	Aceptable
Entre 17 y 20	Aceptable (Usar con precaución)
Más de 20	Sólo referencial

Fuente: INE, Documento Metodológico de la Encuesta de Hogares 2009.

¹ La definición utilizada se basa en las fichas técnicas de los Indicadores de Empleo elaborados por el Instituto Nacional de Estadística (INE) de Bolivia www.ine.gob.bo.