

AT01a-A | Tasa de matriculación por edad (2008/2009)

AT01a-A

Ficha de identificación

Nombre del indicador:

Tasa de matriculación por edad.

Definición:

Número de alumnos de una edad específica, inscritos en el sistema educativo escolarizado al inicio del ciclo escolar, por cada cien en la población de la misma edad.

Fórmula de cálculo:

$$\frac{A_e}{P_e} \times 100$$

A_e Alumnos de edad e al inicio del ciclo escolar de referencia.

P_e Población de edad e estimada a mitad del año.

e Edad $e=3, \dots, 17$ años.

Interpretación:

Si el numerador y el denominador fueran cifras consistentes, es decir, si la matrícula se llevara a cabo por medio de sistemas de control escolar para evitar la sobreestimación de la misma y las proyecciones de población se calcularan sin error, el indicador debería variar entre cero y cien. En ese caso, el indicador sería el porcentaje de la población de cada edad matriculada en el nivel respectivo.

Utilidad:

Este indicador ofrece un recuento por edad simple de la población de 3 a 17 años que asiste a la escuela, a medida que la edad aumenta, resulta insuficiente para distinguir el avance educativo de la población. La tasa de matriculación por edad es un indicador tradicionalmente utilizado como una medida de eficacia interna, sin embargo, para su estimación sólo considera la asistencia a la escuela y no las trayectorias educativas, por lo tanto con la incorporación de indicadores como probabilidad de avance normativo se ha logrado medidas más sólidas de eficacia interna.

Ofrece elementos para evaluar las siguientes dimensiones de calidad educativa:

Desagregación:

Entidad federativa, y sexo.

Fuente de información:

DGPP-SEP (2009). *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio del ciclo escolar 2008/2009) y Conapo (2006). *Proyecciones de la población de México 2005-2050*.

Referencia de evaluación

Alcanzar una cobertura educativa del 100% de los 4 a los 14 años.

Información de referencia

Valor nacional reportado en Panorama educativo de México (2005 al 2008):

Edad	Ciclo escolar			
	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008
3 años	25.6%	24.7%	30.6%	34.3%
15 años	61.5%	65.6%	66.5%	67.9%
16 años	52.0%	54.2%	57.5%	58.1%
17 años	39.2%	42.7%	44%	46.3%

Fuente: INEE (2005 al 2008). *Panorama Educativo de México 2005 al 2008. Indicadores del Sistema Educativo Nacional*. México. Ley General de Educación (Cámara de Diputados, DOF, 2009b).

ANEXO ELECTRÓNICO

AT01a-A	Tasa de matriculación por edad (2008/2009)
AT01a-A1	Tasa de matriculación por entidad federativa y edad simple (2008/2009)
AT01a-A1.1	Tasa de matriculación por entidad federativa y edad simple, hombres (2008/2009)
AT01a-A1.2	Tasa de matriculación por entidad federativa y edad simple, mujeres (2008/2009)
AT01a-A2	Alumnos matriculados por entidad federativa y edad simple (2008/2009)
AT01a-A2.1	Alumnos matriculados por entidad federativa y edad simple, hombres (2008/2009)
AT01a-A2.2	Alumnos matriculados por entidad federativa y edad simple, mujeres (2008/2009)