



**Nombre del archivo**

planea\_elce\_secundaria\_mate\_2017

**Nombre de la capa**

Alumnos por nivel de logro en matemáticas

**Forma de representación de los datos**

Documento; Mapa; Tabla en formato digital

**Datos de Geometría**

Punto

**Escala de datos**

Datos estadísticos sin escala geográfica

**Descripción de la base de datos**

La capa contiene los resultados de la Evaluación del Logro referida a los Centros Escolares (ELCE) del Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (PLANEA) cuyos instrumentos se aplicaron en el año 2017 a los alumnos de tercer año de secundaria. Esta base de datos hace referencia al estado que guarda la educación; en términos de logro de aprendizaje de los estudiantes; en el área de competencia de matemáticas.

**Propósito**

El propósito del conjunto de datos es mostrar los resultados y la distribución geográfica nacional de las escuelas de educación secundaria en donde se aplicó PLANEA ELCE. Así mismo; conocer algunas características adicionales tales como el número de los alumnos evaluados; el grado de marginación asociado a la escuela y los cuatro niveles de logro alcanzado.

**Linaje**

La información de la Evaluación del Logro referida a los Centros Escolares (ELCE) de Educación Básica del Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (PLANEA) es publicada por la Secretaría de Educación Pública (SEP) y el Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE). La base de datos incluye veintidos variables que proporcionan información de PLANEA-ELCE y dos variables (longitud y latitud) las cuales se tomaron del catálogo de escuelas del 2016-2017; del Marco General de escuelas elaborado por la Dirección General de Integración y Análisis de Información del Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación. Con base en estos catálogos se realizó el proceso de georreferenciación de 32 515 escuelas (sin georreferenciar 1 456 escuelas). Se utilizó la codificación -9999 para los campos con datos no disponibles. Actualización v21: se incluyen campos de correspondencia con el Marco Geoestadístico Municipal de INEGI de 2018.

**Palabras clave**

Nivel de logro; Alumnos evaluados; Matemáticas; Tercer año; Secundaria; PLANEA ELCE

**Fecha de última modificación**

2018/09/04

**Fuente de la base de datos**

Secretaría de Educación Pública -SEP. Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación - INEE

[http://planea.sep.gob.mx/ba/base\\_de\\_datos\\_2017/](http://planea.sep.gob.mx/ba/base_de_datos_2017/)

**Publicador**

Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación - INEE.  
http://www.inee.edu.mx/

**Punto de contacto**

Responsable de la base de datos	<b>Dirección General del Sistema Integral de Resultados de las Evaluaciones; INEE.</b>
Puesto del contacto:	<b>Dirección de Administración del Sistema.</b>
E-mail:	<a href="mailto:sire@inee.edu.mx">sire@inee.edu.mx</a>
Teléfono:	<b>01 800 180 52 52</b>

**Diccionario de Variables**

id	Variable	Descripción	Visible	Notas
1	cvegeoedo	Clave del estado	Si	
2	nom_edo	Nombre del estado	Si	
3	nom_mun	Nombre del municipio	Si	
4	nom_loc	Nombre de la localidad	Si	
5	cct	Clave de la escuela	Si	
6	turno	Turno	Si	
7	nom_cct	Nombre de la escuela	Si	
8	tipo_esc	Tipo de escuela	Si	
9	gdo_marg	Grado de marginación	Si	
10	alum_prog	Alumnos programados	Si	
11	al_ev_mat	Alumnos evaluados en matemáticas	Si	
12	pev_mat	Porcentaje de alumnos evaluados en matemáticas	Si	
13	alrep_mat	Los alumnos evaluados son representativos de los estudiantes en matemáticas	Si	
14	nl_mt_cal1	Cantidad de alumnos en nivel I de logro en matemáticas	Si	
15	nl_mt_cal2	Cantidad de alumnos en nivel II de logro en matemáticas	Si	
16	nl_mt_cal3	Cantidad de alumnos en nivel III de logro en matemáticas	Si	
17	nl_mt_cal4	Cantidad de alumnos en nivel IV de logro en matemáticas	Si	
18	nl_mt_pal1	Porcentaje de alumnos en nivel I de logro en matemáticas	Si	
19	nl_mt_pal2	Porcentaje de alumnos en nivel II de logro en matemáticas	Si	
20	nl_mt_pal3	Porcentaje de alumnos en nivel III de logro en matemáticas	Si	
21	nl_mt_pal4	Porcentaje de alumnos en nivel IV de logro en matemáticas	Si	
22	acmt_2_3_4	Porcentaje acumulado de alumnos en los niveles II; III y IV de logro en matemáticas	Si	
23	lon_dec	Longitud en grados decimales	Si	
24	lat_dec	Latitud en grados decimales	Si	
21	MGM18CVEGEO	Correspondencia municipal por clave correspondiente al marco geoestadístico municipal 2018	Si	
22	MGM18NOMGEC	Correspondencia municipal por nombre correspondiente al marco geoestadístico municipal 2018	Si	