



BASE DE DATOS DE LA TABLA DEL INVENTARIO DE EMISIONES AÑO BASE 2018

La base de datos anual de la tabla del Inventario de Emisiones (IE) año base 2018 contiene información de las emisiones por categoría de Zona Metropolitana del Valle de México (ZMVM) que permite identificar por fuente las categorías de emisión de los contaminantes que afectan la calidad del aire dentro de la ZMVM, los contaminantes incluidos son:

Contaminante	Unidades	Definición de los contaminantes
PM10	t/año	Partículas menores a 10 micrómetros
PM2.5	t/año	Partículas menores a 2.5 micrómetros
SO ₂	t/año	Dióxido de azufre
CO	t/año	Monóxido de carbono
NO _x	t/año	Óxidos de nitrógeno
COT	t/año	Compuestos orgánicos totales
COV	t/año	Compuestos orgánicos volátiles
NH ₃	t/año	Amoníaco
CN	t/año	Carbono negro
TOX	t/año	Compuestos tóxicos
CO ₂	t/año	Dióxido de carbono
CH ₄	t/año	Metano
N ₂ O	t/año	Óxido nitroso
CO2 eq.	t/año	Dióxido de carbono equivalente
HFC	t/año	Hidrofluorocarbonos

* t/año = Toneladas al año

ESPECIFICACIONES

A continuación, se describe la estructura de la base de datos.

1. Tendrás acceso al archivo con extensión “.csv”, “.json”, “.xml” de la tabla de emisiones con el siguiente nombre:

IE_2018.csv

Donde:

IE es la abreviatura del Inventario de Emisiones

2018 se refiere al año base del Inventario de Emisiones



2. Al abrir el archivo encontrarás la siguiente estructura:

- Primera columna: Identificador de entidad, las emisiones las encontrarás desagregadas por entidad, el inventario de emisiones incluye las 16 alcaldías de la Ciudad de México (CDMX), 59 municipios del Estado de México (EDOMEX) y el municipio de Tizayuca (TIZA) del estado de Hidalgo, que en conjunto forman la Zona Metropolitana del Valle de México (ZMVM) que son las entidades en las que se presenta la información, los identificadores los puedes consultar en el catálogo **cat_entidad.csv**

id_entidad	clav_entidad	Nom_entidad
1	CDMX	Ciudad de México
2	EDOMEX	Estado de México (59 municipios)
3	TIZA	Tizayuca, Hidalgo
4	ZMVM	Zona Metropolitana del Valle de México

- Segunda columna: Identificador de categoría, las emisiones de la ZMVM se encuentran desagregadas por categoría correspondiente a cada fuente, para el IE 2018 se reportaron 92 categorías, los identificadores los puedes consultar en el catálogo **cat_categoria.csv**
- De la tercera a la décima séptima columna encontraras las emisiones por contaminante, los identificadores los puedes consultar en el catálogo **cat_emisiones.csv**
- Décima octava columna: Unidades de las emisiones (t/año=toneladas al año).