

**SEGUNDO MÁXIMO DE LAS CONCENTRACIONES HORARIAS DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO
(Partes por millón [ppm])**

ENTIDAD FEDERATIVA	SISTEMA DE MONITOREO	CIUDAD O ZONA METROPOLITANA	AÑO			
			2014	2017	2018	2019
Aguascalientes	Aguascalientes	Aguascalientes	-	-	0.056	D.I.
Baja California	Baja California	Mexicali	-	0.063	0.075	0.062
Baja California	Baja California	Tijuana	-	0.053	D.I.	0.103
Chihuahua	Chihuahua estatal	Chihuahua estatal	D.I.	0.054	-	-
Chihuahua	Chihuahua municipal	Chihuahua municipal	0.078	-	-	-
Chihuahua	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	-	-	-	0.062
Ciudad de México y zona conurbada	Ciudad de México y zona conurbada	ZMVM	0.13	0.127	0.141	0.103
Coahuila	Coahuila estatal	Monclova	-	0.017	0.06	D.I.
Coahuila	Coahuila estatal	Piedras Negras	-	0.052	0.052	D.I.
Coahuila	Coahuila estatal	Saltillo	-	0.074	D.I.	0.074
Colima	Colima	Colima	0.163	-	-	-
Durango	Durango	Durango	0.077	-	0.029	-
Guanajuato	Guanajuato	Celaya	0.094	0.085	0.056	0.055
Guanajuato	Guanajuato	Irapuato	0.087	0.118	0.075	0.075
Guanajuato	Guanajuato	León	0.08	0.091	0.063	D.I.
Guanajuato	Guanajuato	Salamanca	0.066	0.091	0.078	0.056
Guanajuato	Guanajuato	Silao	0.034	0.067	0.049	0.037
Hidalgo	Hidalgo	Atotonilco de Tula	0.077	0.064	0.063	0.049
Hidalgo	Hidalgo	Huichapan	D.I.	0.053	0.053	0.052
Hidalgo	Hidalgo	Pachuca	0.066	0.074	0.073	0.1
Hidalgo	Hidalgo	Tepeapulco	D.I.	0.074	D.I.	D.I.
Hidalgo	Hidalgo	Tepeji del Río	F.O.	D.I.	0.065	0.08
Hidalgo	Hidalgo	Tizayuca	INV.	0.074	0.083	0.061
Hidalgo	Hidalgo	Tula de Allende	INV.	0.094	D.I.	0.087
Hidalgo	Hidalgo	Tulancingo	-	0.055	0.073	0.072
Jalisco	Jalisco	ZMG	0.148	0.128	0.146	0.203
México	Estado de México	ZMVT	0.12	0.136	0.18	0.089
Michoacán	Michoacán	Morelia	D.I.	-	0.044	-
Morelos	Morelos	Cuernavaca	0.057	D.I.	D.I.	0.058
Nayarit	Nayarit	Tepic	-	0.055	0.046	0.051
Nuevo León	Nuevo León	AMM	0.1	0.043	0.114	0.055
Oaxaca	Oaxaca	Oaxaca	D.I.	0.049	D.I.	-
Puebla	Puebla	Coronango	-	0.088	D.I.	D.I.
Puebla	Puebla	Puebla	0.08	0.086	0.121	0.079
Querétaro	Querétaro	Corregidora	D.I.	D.I.	0.066	D.I.
Querétaro	Querétaro	El Marqués	0.231	D.I.	D.I.	D.I.
Querétaro	Querétaro	San Juan del Río	-	D.I.	0.072	D.I.
Querétaro	Querétaro	Santiago de Querétaro	0.082	D.I.	0.108	0.08
San Luis Potosí	San Luis Potosí	San Luis Potosí	-	-	-	0.118
San Luis Potosí	San Luis Potosí	Soledad de Graciano Sánchez	-	-	-	0.078
Tlaxcala	Tlaxcala	Tlaxcala	-	0.067	0.056	-
Veracruz	Veracruz	Minatitlán	D.I.	D.I.	D.I.	0.058
Veracruz	Veracruz	Poza Rica	-	D.I.	0.048	0.118
Veracruz	Veracruz	Xalapa	D.I.	D.I.	0.084	0.084
Zacatecas	Zacatecas	Zacatecas	-	-	-	0.047

Notas:

- 1) Se presenta el segundo máximo a partir de datos horarios, cuando en el año se hubieran registrado al menos el 75% de los datos o bien al menos uno de los valores disponibles se encontraba por arriba de 0.210 ppm (valor límite indicado por la norma correspondiente: NOM-023-SSA1-1993).
- 2) ZMG: Zona Metropolitana de Guadaluajara
- 3) ZMM: Zona Metropolitana de Monterrey
- 4) ZMVM: Zona Metropolitana del Valle de México
- 5) ZMVT: Zona Metropolitana del Valle de Toluca
- 6) D.I.: datos insuficientes para el cálculo (no se cumplió con el criterio de suficiencia de 75 % de datos validos).
- 7) F.O.: fuera de operación.
- 8) INV.: datos invalidados.
- 9) La fuente no publicó información de este indicador para los años 2015 y 2016.

Fuentes:

Coordinación General de Contaminación y Salud Ambiental, INECC. México. Marzo de 2021.
 INECC. Informe Nacional de la Calidad del Aire 2015, México. México. INECC. Disponible en: <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2015.pdf>.
 INECC. Informe Nacional de la Calidad del Aire 2016, México. México. INECC. Disponible en: <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2016.pdf>.
 INECC. Informe Nacional de la Calidad del Aire 2017, México. México. INECC. Disponible en: <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2017.pdf>.
 INECC. Informe Nacional de la Calidad del Aire 2018, México. México. INECC. Disponible en: <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2018.pdf>.
 INECC. Informe Nacional de la Calidad del Aire 2019, México. México. INECC. Disponible en: <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2019.pdf>.
 La información se encuentra disponible en la página de la BdeSNAR:
http://dgeiawf.semarnat.gob.mx:8080/ibi_apps/WFServlet?IBIF_ex=D3_AIRE01_25a&IBIC_user=dgeia_mce&IBIC_pass=dgeia_mce&NOMBREENTIDAD=*%&NOMBREANIO=*