

Equipos instalados para la medición de contaminantes criterio por ciudad con red de monitoreo atmosférico, 2011

Entidad federativa	Ciudad	Equipo automático							Equipo manual				
		O3	CO	SO2	NO2	CO2	PM10	PM2.5	Total	PM10	PM2.5	PST	Total
Aguascalientes	Aguascalientes	4	4	4	4	0	3	2	21	3	0	3	6
Baja California	Mexicali	5	4	1	5	0	0	3	18	2	0	0	2
	Tijuana	3	3	1	3	0	1	0	11	4	0	2	6
	Tecate	1	1	0	1	0	0	0	3	1	0	0	1
	Ensenada	1	1	0	1	0	0	1	4	0	0	0	0
	Rosarito	1	1	1	1	0	1	0	5	1	0	0	1
Baja California Sur	La Paz	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	0	0
Coahuila	Torreón	1	1	1	1	0	0	0	4	2	0	5	7
Colima	Colima	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	2	2	2	2	0	2	0	10	1	0	1	2
Chihuahua	Chihuahua	2	1	2	2	0	2	0	9	0	0	0	0
	Cd. Juárez	4	4	0	0	0	0	6	14	11	0	0	11
	Ojinaga	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3
Distrito Federal	Zona Metropolitana del Valle de México	24	20	28	20	0	17	11	120	9	6	6	21
Durango	Gómez Palacio	2	2	2	2	0	2	1	11	1	0	0	1
	Durango	4	4	4	4	0	3	2	21	3	0	0	3
	Ciudad Lerdo	1	1	1	1	0	2	1	7	0	0	0	0
Guanajuato	León	5	5	5	5	0	5	3	28	2	0	0	2
	Celaya	3	2	2	3	0	2	0	12	0	0	0	0
	Irapuato	3	3	3	3	0	3	0	15	0	0	0	0
	Salamanca	4	4	4	4	0	4	3	23	0	0	3	3
	Silao	1	1	1	1	0	1	0	5	0	0	0	0
	San Miguel de Allende	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Cortazar	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Dolores Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Juventino Rosas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Abasolo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4
	Villagran	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	ZM de San Francisco del Rincón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Guerrero	Chilpancingo	2	2	2	2	0	2	2	12	0	0	0	0
Hidalgo	Pachuca	1	0	1	1	0	0	1	4	3	0	0	3
	Tepeji	1	1	1	1	0	1	1	6	0	1	0	1
	Tula	2	2	2	2	0	1	0	9	1	0	0	1
	Atitalaquia	1	1	1	1	0	1	1	6	1	0	1	2
	Tlaxcoapan	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	Ajacuba	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Tepetitlán	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Tizayuca	1	1	1	1	0	1	1	6	1	0	0	1
	Xochicotlán	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	Zapotlán	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Jalisco	Zona Metropolitana de Guadalajara	10	10	10	10	0	10	2	52	0	0	0	0
México	Zona Metropolitana del Valle de Toluca	8	8	8	8	0	8	0	40	0	2	5	7
Michoacán	Morelia	1	1	1	1	0	1	0	5	0	0	0	0

NOTAS

Variable	Notas
Número de equipos de monitoreo de contaminantes atmosféricos	Se refiere a los diferentes componentes operativos y de medición básicos con los que cuenta una estación de medición de calidad del aire: analizadores automáticos, monitores y/o muestreadores de partículas, sensores meteorológicos, sistema de calibración y sistema de adquisición de datos. Ciudades monitoreadas: ZMVM.- Zona Metropolitana del Valle de México; ZMG.- de Guadalajara; ZMVT.- de Toluca; ZMM.- de Monterrey. ZMVM, ZMVT, Aguascalientes, Manzanillo, Querétaro, San Luis Potosí, Torreón

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Instituto Nacional de Ecología, Dirección General del Centro Nacional de Investigación y Capacitación Ambiental. Febrero 2012