

Sitios contaminados por emergencias ambientales según responsable, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Pemex	Transportista	Ferrocarril	Total	
Aguascalientes	Aguascalientes	2016	0	1	0	1	
Baja California	Tecate	2016	6	0	0	6	
	Tijuana	2016	2	0	0	2	
		2019	0	1	0	1	
Baja California Sur	Comondú	2016	0	1	0	1	
	Mulegé	2017	0	1	0	1	
	La Paz	2016	0	1	0	1	
		2018	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
Campeche	Carmen	2016	0	1	0	1	
	Champotón	2016	0	1	0	1	
		2018	0	1	0	1	
	Escárcega	2017	0	1	0	1	
Coahuila	Saltillo	2016	0	1	0	1	
		2018	0	1	0	1	
	San Pedro	2018	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
Colima	Colima	2019	0	1	0	1	
	Manzanillo	2017	0	0	1	1	
	Tecomán	2019	0	1	0	1	
Chiapas	Juárez	2016	1	0	0	1	
	Villa Comaltitlán	2020	0	1	0	1	
	Tapachula	2017	0	1	0	1	
	Mezcalapa	2016	0	1	0	1	
Chihuahua	Ahumada	2017	0	1	0	1	
	Bocoyna	2017	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
	Camargo	2019	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
	Cauhtémoc	2019	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
	Chihuahua	Guerrero	2018	0	1	0	1
			2019	0	1	0	1
			2020	0	1	0	1
2020			0	1	0	1	
Janos		2017	0	1	0	1	
Juárez		2019	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
	2019	0	2	0	2		
	Meoqui	2018	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
Temósachic	2017	0	1	0	1		
	Urique	2019	0	1	0	1	
	Varios	2016	1	0	0	1	
Ciudad de México	Venustiano Carranza	2020	1	0	0	1	
Durango	Cuencamé	2017	0	2	0	2	

Sitios contaminados por emergencias ambientales según responsable, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Pemex	Transportista	Ferrocarril	Total
Durango	Gómez Palacio	2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
	Lerdo	2020	0	1	0	1
	Santa Clara	2020	0	1	0	1
Guanajuato	Apaseo El Grande	2017	0	1	0	1
		2018	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Celaya	2018	0	3	0	3
		2020	0	1	0	1
	Irapuato	2019	0	2	0	2
	Ocampo	2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	San Felipe	2016	0	1	0	1
		2017	0	1	0	1
	San Luis de La Paz	2018	0	2	0	2
		2019	0	1	0	1
Uriangato	2018	0	1	0	1	
Valle de Santiago	2017	0	1	0	1	
Guerrero	Acapulco de Juárez	2019	0	1	0	1
	Ixcateopan de Cuauhtémoc	2019	0	1	0	1
	La Unión de Isidoro Montes de Oca	2018	0	1	0	1
Hidalgo	Eduardo Neri	2017	0	1	0	1
	Epazoyucan	2020	0	1	0	1
	Singuilucan	2015	0	1	0	1
	Tetepango	2015	1	0	0	1
	Villa de Tezontepec	2020	0	1	0	1
Jalisco	Tulancingo de Bravo	2019	0	1	0	1
		2017	0	1	0	1
	Cabo Corrientes	2019	0	1	0	1
		2018	0	1	0	1
	La Huerta	2018	0	1	0	1
	Lagos de Moreno	2020	0	1	0	1
	Puerto Vallarta	2019	0	1	0	1
	El Salto	2018	0	1	0	1
		2018	0	1	0	1
	San Juan de los Lagos	2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
	Gómez Farías	2018	0	1	0	1
2019		0	1	0	1	
Teocuitatlán de Corona	2017	0	1	0	1	
Zacoalco de Torres	2019	0	1	0	1	
Zapotlán del Rey	2018	0	1	0	1	
México	Apaxco	2020	0	1	0	1
	Hueypoxtla	2017	0	1	0	1
	Ixtapaluca	2016	0	1	0	1
	2019	0	1	0	1	
	Otumba	2015	1	0	0	1

Sitios contaminados por emergencias ambientales según responsable, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Pemex	Transportista	Ferrocarril	Total
México	Soyaniquilpan de Juárez	2018	0	1	0	1
	Tejupilco	2019	0	1	0	1
	Temascaltepec	2020	0	1	0	1
	Toluca	2016	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Villa de Allende	2020	0	1	0	1
Michoacán	Arteaga	2016	0	1	0	1
		2017	0	3	0	3
		2018	0	2	0	2
		2019	0	1	0	1
	Copándaro	2017	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Gabriel Zamora	2020	0	1	0	1
	La Huacana	2016	0	1	0	1
	Lázaro Cárdenas	2017	0	1	0	1
	Pátzcuaro	2019	0	1	0	1
	La Piedad	2019	0	2	0	2
		2020	0	1	0	1
	Tarímbaro	2017	0	1	0	1
	Tzitzio	2019	0	1	0	1
	Zamora	2019	0	2	0	2
Zinapécuaro	2017	0	1	0	1	
Morelos	Atlatlahucan	2017	0	1	0	1
Nayarit	Acaponeta	2019	0	1	0	1
	Compostela	2018	0	1	0	1
	Jala	2018	0	2	0	2
	Rosamorada	2018	0	1	0	1
		2019	0	2	0	2
	Santa María del Oro	2020	0	2	0	2
Santiago Ixcuintla	2019	0	1	0	1	
Nuevo León	Cadereyta Jiménez	2015	1	0	0	1
		2016	0	1	0	1
	Doctor Arroyo	2018	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Galeana	2017	0	1	0	1
	General Escobedo	2018	0	1	0	1
	Hualahuises	2019	0	1	0	1
	Monterrey	2018	0	1	0	1
Oaxaca	Asunción Nochixtlán	2020	0	1	0	1
	Heroica Ciudad de Juchitán de Zaragoza	2017	0	1	0	1
		2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	San Jerónimo Sosola	2019	0	1	0	1
San Juan Lajarcia	2018	0	1	0	1	

Sitios contaminados por emergencias ambientales según responsable, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Pemex	Transportista	Ferrocarril	Total
Oaxaca	San Pablo Etla	2016	0	1	0	1
	Santa María Ecatepec	2020	0	4	0	4
Puebla	Esperanza	2019	0	2	0	2
	Francisco Z. Mena	2016	0	1	0	1
	Puebla	2020	0	1	0	1
	San Martín Texmelucan	2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
Querétaro	Querétaro	2020	0	2	0	2
Quintana Roo	Felipe Carrillo Puerto	2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
	Benito Juárez	2016	0	2	0	2
		2018	0	1	0	1
	José María Morelos	2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Lázaro Cárdenas	2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
Solidaridad	2018	0	1	0	1	
San Luis Potosí	Aquismón	2016	0	1	0	1
	Cerritos	2016	0	1	0	1
		2017	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	San Luis Potosí	2017	0	1	0	1
	Santa María del Río	2017	0	1	0	1
	Tamasopo	2017	0	2	0	2
		2018	0	1	0	1
		2019	0	1	0	1
	Villa de Arriaga	2017	0	1	0	1
2018		0	1	0	1	
Villa de Reyes	2017	0	1	0	1	
Sinaloa	Ahome	2016	4	0	0	4
	Culiacán	2016	1	0	0	1
		2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Escuinapa	2019	0	1	0	1
		2020	0	1	0	1
	Mazatlán	2017	0	1	0	1
	Mocorito	2016	1	1	0	2
	Rosario	2016	0	1	0	1
		2017	0	1	0	1
Salvador Alvarado	2016	1	0	0	1	
	2017	0	1	0	1	
Sonora	Agua Prieta	2018	0	1	0	1
	Cananea	2016	0	1	0	1

Sitios contaminados por emergencias ambientales según responsable, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Pemex	Transportista	Ferrocarril	Total	
Sonora	La Colorada	2020	0	2	0	2	
	Guaymas	2018	0	1	0	1	
	Hermosillo	2016	4	0	0	4	
		2019	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
	Rosario	2018	0	1	0	1	
	San Javier	2019	0	1	0	1	
	San Luis Río Colorado	2017	0	1	0	1	
	Ures	2016	0	1	0	1	
		2017	0	1	0	1	
	Yécora	2018	0	1	0	1	
		2019	0	2	0	2	
		2020	0	2	0	2	
	General Plutarco Elías Calles	2018	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
2020		0	1	0	1		
Tabasco	Comalcalco	2018	1	0	0	1	
		2019	0	1	0	1	
		2020	1	0	0	1	
	Cunduacán	2016	1	0	0	1	
		2017	0	1	0	1	
Nacajuca	2016	0	1	0	1		
Tamaulipas	Altamira	2016	2	0	0	2	
		2017	0	1	0	1	
	González	2019	0	2	0	2	
	Jaumave	2018	0	1	0	1	
		2019	0	1	0	1	
		2020	0	1	0	1	
	Llera	2019	0	1	0	1	
	Reynosa	2016	1	0	0	1	
	San Fernando	2020	0	1	0	1	
	Victoria	2016	1	1	0	2	
		2017	0	1	0	1	
2019		0	1	0	1		
2020	0	1	0	1			
Tlaxcala	Cuapixtla	2020	0	1	0	1	
Veracruz	Actopan	2016	1	0	0	1	
		Amatlán de los Reyes	2016	0	1	0	1
			2017	0	1	0	1
	2018	0	1	0	1		
	Coatzacoalcos	2019	0	1	0	1	
	Cosamaloapan de Carpio	2019	0	1	0	1	
	Cosoleacaque	2016	0	1	0	1	
		2018	0	1	0	1	
	Cuitláhuac	2017	0	1	0	1	

Sitios contaminados por emergencias ambientales según responsable, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Pemex	Transportista	Ferrocarril	Total
Veracruz	Las Choapas	2020	0	1	0	1
	Xalapa	2020	0	1	0	1
	Juan Rodríguez Clara	2017	0	1	0	1
	Maltrata	2020	0	1	0	1
	Medellín	2020	0	1	0	1
	Minatitlán	2020	0	1	0	1
	Oluta	2018	0	1	0	1
	Papantla	2016	2	0	0	2
		2019	0	1	0	1
	Castillo de Teayo	2016	1	0	0	1
	Tierra Blanca	2018	0	1	0	1
	Tihuatlán	2016	1	0	0	1
	Agua Dulce	2018	0	1	0	1
	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	2016	0	1	0	1
		2018	0	1	0	1
	2019	0	2	0	2	
	2020	0	1	0	1	
	Varios	2016	0	1	0	1
Yucatán	Acanceh	2018	0	1	0	1
	Chemax	2017	0	1	0	1
	Kantunil	2020	0	1	0	1
	Mérida	2018	0	1	0	1
	Seyé	2019	0	1	0	1
	Tahmek	2019	0	1	0	1
	Tizimín	2016	0	1	0	1
	Valladolid	2016	0	1	0	1
		2018	0	1	0	1
	2019	0	1	0	1	
Zacatecas	Concepción del Oro	2017	0	1	0	1
	Mazapil	2016	0	1	0	1
	Río Grande	2017	0	1	0	1
	Villa de Cos	2019	0	2	0	2
		2020	0	2	0	2
Nacional	Total general	2015	3	1	0	4
		2016	31	32	0	63
		2017	0	47	1	48
		2018	1	54	0	55
		2019	0	73	0	73
		2020	2	57	0	59

NOTAS

Variable

Notas

Sitios contaminados debido a emergencias ambientales competencia de la ASEA

Se trata de los sitios afectados por emergencias ambientales identificados por las propuestas de remediación evaluadas por la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos (ASEA), de SEMARNAT.
 A partir de marzo de 2015 la ASEA es responsable de realizar el inventario de sitios contaminados con residuos peligrosos del Sector Hidrocarburos, así como de la autorización de las propuestas de remediación respectivas (Reglamento Interior de la ASEA, Art. 12).
 2015. Información del periodo marzo a diciembre.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, Abril, 2021.