

Sitios contaminados remediados según tipo de contaminante, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios
Baja California	Ensenada	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
	Tecate	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Baja California Sur	Comondú	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	La Paz	2016	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2018	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
				Hidrocarburos, fracción media	Diesel
	Loreto	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
Campeche	Carmen	2016	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	Champotón	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
Coahuila	Frontera	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Múzquiz	2015	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
	Parras	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Progreso	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	4
	San Buenaventura	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	2
	San Pedro	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Colima	Colima	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Cuauhtémoc	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Manzanillo	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Chiapas	Arriaga	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Pijijiapan	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
	Tapachula	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2016	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Tonalá	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Chihuahua	Mezcalapa	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Ahumada	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Ascensión	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Balleza	2018	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Bocoyna	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	La Cruz	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Cuauhtémoc	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Guerrero	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Janos	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2019	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Jiménez	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Juárez	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Meoqui	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Nuevo Casas Grandes	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Temósachic	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Durango	Cuencamé	2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	Gómez Palacio	2020	Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
Guanajuato	Celaya	2018	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1

Sitios contaminados remediados según tipo de contaminante, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios	
Guanajuato	Dolores Hidalgo	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	León	2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	San Felipe	2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
		2019	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	San Luis de La Paz	2020	Hidrocarburos, más de una fracción	Más de un combustible o producto	2	
	Uriangato	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Valle de Santiago	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
		2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Yuriria	2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1		
Guerrero	Iguala de la Independencia	2019	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	La Unión de Isidoro Montes de Oca	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Eduardo Neri	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Jalisco	Cabo Corrientes	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		2018	Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
		2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Hostotipaquillo	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	Puerto Vallarta	2019	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	San Juan de los Lagos	2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Gómez Farías	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Tuxpan	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Zacoalco de Torres	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Zapotlán del Rey	2020	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
México	Hueypoxtla	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Ixtapaluca	2017	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
	Soyaniquilpan de Juárez	2020	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	Tejupilco	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Tepetlaoxtoc	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1	
Michoacán	Arteaga	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2	
			2018	Hidrocarburos, más de una fracción	Más de un combustible o producto	2
				2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina
	Copándaro	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Lázaro Cárdenas	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Morelia	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	Múgica	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
			2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	Tarímbaro	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Tingambato	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1		
Morelos	Atlatlahucan	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	Tepoztlán	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	

Sitios contaminados remediados según tipo de contaminante, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios	
Nayarit	Rosamorada	2019	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Santiago Ixcuintla	2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Tepic	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Nuevo León	Anáhuac	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Apodaca	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Cadereyta Jiménez	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Ciénega de Flores	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Galeana	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	General Escobedo	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Juárez	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Mina	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Oaxaca	Heroica Ciudad de Juchitán de Zaragoza	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2019	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
	San Jerónimo Sosola	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	San Pablo Etla	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	San Pablo Huitzo	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	San Pedro Totolápam	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Santo Domingo Tehuantepec	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
				Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Puebla	Amozoc	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Esperanza	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Francisco Z. Mena	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	3	
	Venustiano Carranza	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	4	
	Xicotepec	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Querétaro	El Marqués	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Quintana Roo	Felipe Carrillo Puerto	2019	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2017	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	2	
		2020	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
	José María Morelos	2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
San Luis Potosí	Ahualulco	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Aquismón	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Cerritos	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Ebano	2016	Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	4	
	San Luis Potosí		2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
			2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
				Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
	Soledad de Graciano Sánchez	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	Tamasopo		2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
		2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Villa de Arriaga		2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		2018	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Villa de Reyes	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1		

Sitios contaminados remediados según tipo de contaminante, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios
Sinaloa	Mazatlán	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Mocorito	2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	Rosario	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Sonora	Agua Prieta	2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Altar	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Cananea	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Guaymas	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Hermosillo	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	San Luis Río Colorado	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Ures	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Yécora	2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Tabasco	Centla	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo
2016			Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
Comalcalco		2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
Cunduacán		2017	Hidrocarburos, más de una fracción	Más de un combustible o producto	1
Huimanguillo		2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Macuspana		2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
Tamaulipas		Altamira	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel
			Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	15
	2017		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	2018		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	González	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Jaumave	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Llera	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Victoria	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		2018	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Tlaxcala	Calpulalpan	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo
Veracruz	Actopan	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Amatlán de los Reyes	2020	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Coatzacoalcos	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	Coatzintla	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	8
	Cosoleacaque	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
		2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Cuicláhuac	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Espinal	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	2
	Hueyapan de Ocampo	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	2
2018		Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	2	

Sitios contaminados remediados según tipo de contaminante, competencia de la ASEA
(Número de sitios)

Entidad federativa	Municipio	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios
Veracruz	Juan Rodríguez Clara	2019	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Maltrata	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	Nogales	2015	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
		2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Pánuco	2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
			Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	22
		2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	2
	Papantla	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	13
	Tampico Alto	2016	Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	2
	Álamo Temapache	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	4
	Tierra Blanca	2015	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1
		2020	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		2019	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	2019	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
2020		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Yucatán	Acanceh	2019	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Chemax	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Kantunil	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	Maxcanú	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Mérida	2019	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	Tizimín	2018	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Valladolid	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Zacatecas	Fresnillo	2017	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Mazapil	2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
		2017	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Río Grande	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
Nacional	Total general	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
			Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	3
	2016	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	25	
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	4	
		Diesel	26		
	2017	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	5	
		Petróleo crudo	11		
	2018	Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	43	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	20	
	2017	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	5	
			Diesel	18	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	11	
		Hidrocarburos, más de una fracción	Más de un combustible o producto	1	
		2018	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
	2018	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	2	
Diesel			22		

**Sitios contaminados remediados según tipo de contaminante, competencia de la ASEA
(Número de sitios)**

Entidad federativa	Municipio	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios
Nacional	Total general	2018	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	7
				Petróleo crudo	41
			Hidrocarburos, más de una fracción	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
		Más de un combustible o producto		2	
		2019	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	4
				Hidrocarburos, fracción media	Turbosina
			Hidrocarburos, fracción pesada	Diesel	8
				Combustóleo	1
			Hidrocarburos, más de una fracción	Petróleo crudo	0
				Mezclas de productos derivados del petróleo	0
		2020	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	14
				Hidrocarburos, fracción media	Turbosina
			Hidrocarburos, fracción pesada	Diesel	11
				Combustóleo	2
			Hidrocarburos, más de una fracción	Petróleo crudo	0
				Mezclas de productos derivados del petróleo	1
					Más de un combustible o producto

NOTAS

Variable	Notas
Sitios remediados después de contaminación por residuos peligrosos competencia de la ASEA	Se refiere a los sitios señalados en las conclusiones de remediación otorgadas a programas de remediación de sitios contaminados, derivados de una emergencia ambiental o de un pasivo ambiental, en actividades competencia de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos (ASEA), órgano administrativo desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. 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: Datos 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.