

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa					Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo	Otros	
Aguascalientes	2010	-	-	2	-	-	2
	2011	-	-	1	-	-	1
	2012	-	-	1	-	-	1
Baja California	2008	1	-	-	-	-	1
	2009	-	-	3	-	-	3
	2010	-	4	-	-	-	4
	2011	-	3	-	-	-	3
	2014	-	-	3	-	-	3
	2015	-	-	1	-	-	1
	2017	-	-	-	-	1	1
Baja California Sur	2008	-	-	2	-	-	2
	2009	-	-	3	-	-	3
	2010	-	-	2	-	-	2
	2011	-	-	5	-	-	5
	2012	-	-	2	-	-	2
	2013	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	3	-	-	3
	2015	-	-	2	-	-	2
	2018	-	-	-	-	1	1
Campeche	2008	1	1	1	-	-	3
	2009	-	-	1	-	-	1
	2010	-	-	2	-	-	2
	2011	-	-	2	-	2	4
	2012	-	-	-	1	-	1
	2013	-	-	1	-	-	1
	2015	-	-	1	-	-	1
Coahuila	2008	5	1	2	-	-	8
	2009	1	1	3	-	-	5
	2010	-	3	1	-	-	4
	2011	1	3	3	-	-	7
	2013	-	-	1	-	-	1
	2014	-	-	4	-	-	4
	2015	-	1	2	-	-	3
	2016	-	-	2	-	-	2
	2019	-	-	2	-	-	2
	Colima	-	-	2	-	-	2
Colima	2009	-	-	3	-	-	3
	2010	-	-	3	-	-	3
	2012	-	-	1	-	-	1
	2015	-	-	2	-	-	2
	2017	-	-	1	-	-	1
	Chiapas	-	-	5	-	-	5
Chiapas	2009	-	-	3	-	-	3
	2011	-	-	2	-	-	2

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa					Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo	Otros	
Chiapas	2012	-	-	3	-	-	3
	2013	-	-	2	-	-	2
	2014	1	-	1	-	-	2
	2015	-	-	3	-	-	3
Chihuahua	2008	1	-	8	-	-	9
	2009	-	-	1	1	-	2
	2010	1	-	2	-	-	3
	2011	-	1	5	-	1	7
	2012	-	-	4	-	1	5
	2013	-	-	1	-	1	2
	2014	1	-	7	-	-	8
	2015	1	-	1	-	-	2
	2017	-	-	1	-	1	2
	2019	-	-	-	1	-	1
Ciudad de México	2008	-	-	1	-	-	1
	2013	-	-	-	1	-	1
	2014	-	-	1	-	-	1
Durango	2008	2	-	1	-	-	3
	2010	-	-	2	-	-	2
	2011	1	-	-	-	-	1
	2014	-	-	1	-	-	1
	2017	-	-	2	-	-	2
	2018	-	-	1	-	-	1
Guanajuato	2008	-	-	6	-	-	6
	2009	-	1	4	1	-	6
	2010	-	1	3	-	-	4
	2011	1	-	1	-	-	2
	2012	-	-	5	-	3	8
	2013	-	-	2	-	-	2
	2014	2	-	6	-	-	8
	2015	-	-	4	-	-	4
	2016	-	-	1	-	-	1
	2017	-	-	2	-	-	2
	2019	-	-	1	-	-	1
	Guerrero	-	-	8	1	-	9
	2009	-	-	6	-	-	6
	2010	-	-	5	-	-	5
	2011	-	-	2	-	-	2
	2012	-	-	3	-	-	3
	2014	-	-	2	-	-	2
	Hidalgo	1	-	2	-	-	3
	2009	1	-	4	-	-	5
	2010	1	1	4	-	-	6
	2011	-	1	2	-	-	3

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa					Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo	Otros	
Hidalgo	2012	1	3	3	-	-	7
	2014	-	3	-	-	-	3
	2017	-	-	-	-	1	1
Jalisco	2008	2	1	2	-	-	5
	2009	2	-	4	-	-	6
	2010	-	-	6	-	-	6
	2011	-	-	5	1	-	6
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	1	-	-	-	1
	2014	-	-	2	-	-	2
	2015	-	-	1	-	-	1
	2017	-	-	1	-	-	1
México	2008	-	-	-	3	-	3
	2009	1	-	1	-	-	2
	2010	-	-	4	-	-	4
	2011	-	-	1	-	-	1
	2012	-	1	3	-	-	4
	2014	-	-	3	-	-	3
	2015	-	1	1	-	-	2
	2018	-	-	1	-	-	1
	2019	-	-	-	-	-	1
Michoacán	2008	-	1	7	-	-	8
	2009	-	-	4	1	-	5
	2010	-	-	8	-	-	8
	2011	-	-	2	-	-	2
	2012	-	-	5	-	-	5
	2013	-	-	3	-	-	3
	2014	-	-	5	-	-	5
	2015	-	-	3	-	-	3
	2016	-	-	1	-	-	1
	2017	-	-	2	-	-	2
	2019	-	-	-	1	-	1
	2008	-	-	1	1	-	2
Morelos	2009	-	3	-	-	-	3
	2011	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	1	-	-	1
	2016	-	-	1	-	-	1
	2019	-	-	1	-	-	1
	2008	-	-	6	-	-	6
Nayarit	2009	-	-	2	-	-	2
	2012	-	-	2	-	1	3
	2014	-	-	1	-	-	1
	2019	-	-	-	-	-	1
Nuevo León	2009	-	5	6	1	-	12
	2010	1	2	4	-	-	7
	2011	-	1	8	1	-	10

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa					Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo	Otros	
Nuevo León	2012	-	-	3	-	-	3
	2013	-	1	1	-	-	2
	2014	-	2	3	-	-	5
	2015	-	3	4	-	-	7
	2016	-	-	2	1	-	3
	2017	-	-	4	-	-	4
	2018	-	-	1	-	-	1
	2008	-	-	14	-	-	14
Oaxaca	2009	-	1	15	1	-	17
	2010	-	-	8	-	-	8
	2011	2	-	3	-	-	5
	2012	2	-	7	-	-	9
	2013	3	-	4	-	-	7
	2014	-	-	6	-	-	6
	2015	-	-	1	-	-	1
	2008	1	-	4	1	-	6
Puebla	2009	-	1	8	-	-	9
	2010	1	1	7	-	-	9
	2011	5	-	4	-	-	9
	2012	2	-	3	-	-	5
	2013	1	1	2	-	-	4
	2014	6	-	3	-	-	9
	2015	1	-	1	-	-	2
	2017	-	-	1	-	-	1
	2008	-	-	2	1	-	3
	2009	1	-	3	-	-	4
Querétaro	2010	-	-	2	-	-	2
	2011	-	-	2	-	-	2
	2012	-	1	2	1	-	4
	2013	-	-	-	-	1	1
	2014	-	2	3	-	-	5
	2015	-	-	1	-	-	1
	2009	-	-	2	-	-	2
	2010	-	-	1	-	-	1
Quintana Roo	2011	-	-	1	-	-	1
	2009	-	-	2	-	-	2
	2010	-	-	1	-	-	1
San Luis Potosí	2011	-	-	1	-	-	1
	2008	-	-	4	-	-	4
	2009	-	-	2	2	-	4
	2010	-	-	7	1	-	8
	2011	-	-	4	1	1	6
	2012	-	-	2	1	-	3
	2013	-	-	1	-	-	1
	2014	-	-	3	-	-	3
	2015	-	-	2	-	-	2
	2016	-	-	1	-	-	1

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa					Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo	Otros	
San Luis Potosí	2017	-	-	1	1	-	2
	2018	-	-	1	-	1	2
	2019	-	-	1	-	-	1
Sinaloa	2008	-	-	1	-	-	1
	2011	1	1	2	-	-	4
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	-	1	-	-	1
	2014	-	2	1	-	-	3
	2016	-	-	2	-	-	2
	2018	-	-	2	-	-	2
Sonora	2008	-	-	8	-	-	8
	2009	-	-	3	-	-	3
	2010	-	-	3	1	-	4
	2011	-	1	8	-	-	9
	2012	-	-	5	-	-	5
	2013	-	-	1	-	-	1
	2014	-	-	5	-	-	5
	2015	-	-	1	1	-	2
	2016	-	-	1	-	-	1
	2018	-	-	1	-	-	1
Tabasco	2008	-	-	3	-	-	3
	2010	-	-	1	-	-	1
	2011	2	-	2	-	-	4
	2012	2	2	-	-	-	4
	2014	2	1	1	-	-	4
	2015	-	-	1	-	-	1
	2018	-	-	1	-	-	1
Tamaulipas	2008	1	-	7	-	-	8
	2009	1	-	7	-	-	8
	2010	2	1	4	-	-	7
	2011	2	-	4	-	-	6
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	1	-	-	-	1
	2014	2	-	8	-	-	10
	2015	-	3	2	-	-	5
	2016	-	-	1	-	-	1
	2017	-	-	1	-	-	1
	2018	-	-	4	-	-	4
Tlaxcala	2010	-	1	-	-	-	1
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	-	1	-	-	1
Veracruz	2008	4	-	8	1	-	13
	2009	2	1	9	1	-	13

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa					Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo	Otros	
Veracruz	2010	1	3	2	1	-	7
	2011	6	2	4	-	-	12
	2012	1	3	6	-	-	10
	2013	6	6	3	-	-	15
	2014	24	3	4	5	-	36
	2015	4	-	1	-	-	5
	2016	-	-	1	-	-	1
	2019	-	-	-	-	1	1
	2008	-	-	3	-	-	3
Yucatán	2009	-	-	5	-	-	5
	2010	-	-	1	-	-	1
	2011	-	-	3	-	-	3
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	6	-	-	6
	2015	-	-	2	-	-	2
	2008	-	-	3	-	-	3
Zacatecas	2009	-	-	2	1	-	3
	2010	-	-	3	-	-	3
	2011	-	-	4	-	-	4
	2012	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	5	-	-	5
	2016	-	-	1	-	-	1
	2008	19	4	111	8	-	142
Total	2009	9	13	104	9	-	135
	2010	7	17	87	3	-	114
	2011	21	13	82	3	4	123
	2012	8	10	67	3	5	93
	2013	10	10	28	1	2	51
	2014	38	13	88	5	-	144
	2015	6	8	37	1	-	52
	2016	-	-	14	1	-	15
	2017	-	-	16	1	3	20
	2018	-	-	12	-	2	14
	2019	-	-	5	3	1	9

NOTAS

Variable	Notas
Sitios contaminados debido a emergencias ambientales	Los sitios afectados por emergencias ambientales son identificados por las propuestas de remediación que fueron evaluadas y aprobadas por la Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas (DGGIMAR), de SEMARNAT. A partir de marzo de 2015, la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos (ASEA) es responsable de la

NOTAS

Variable	Notas
	autorización de las propuestas de remediación de sitios contaminados y la liberación de los mismos al término de la ejecución del programa de remediación correspondiente del Sector Hidrocarburos. Debido a esto último, los datos del año 2015 y posteriores de sitios contaminados por actividades del Sector Hidrocarburos (Ley de la ASEA, Art. 3, fracción XI), son proporcionados por la ASEA y se presentan por separado en otra variable y reporte. El desglose de número de sitios por producto contaminante muestra la información según fracción de hidrocarburos y sustancia contaminante, señalándose también, aparte de los anteriores, tanto los casos en los que la contaminación se da por mezclas de fracciones o hidrocarburos no normados (bajo la etiqueta Mezclas de hidrocarburos/ otros hidrocarburos) como los casos en que trata de otros contaminantes diferentes a hidrocarburos. La incorporación de este último rubro, realizada por la fuente, implicó una revisión de la información reportada previamente para precisar los casos que correspondieran a esta clasificación. Con motivo de la reforma de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 29 de enero de 2016 en el Diario Oficial de la Federación, el Distrito Federal cambió su denominación a Ciudad de México. La información correspondiente a dicha entidad se presenta con este nuevo nombre.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas, Abril, 2020.