

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

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

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	
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
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
Morelos	2008	-	-	1	1	-	2
	2009	-	3	-	-	-	3
	2011	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	1	-	-	1
	2016	-	-	1	-	-	1
Nayarit	2008	-	-	6	-	-	6
	2009	-	-	2	-	-	2
	2012	-	-	2	-	1	3
	2014	-	-	1	-	-	1
Nuevo León	2009	-	5	6	1	-	12
	2010	1	2	4	-	-	7
	2011	-	1	8	1	-	10
	2012	-	-	3	-	-	3
	2013	-	1	1	-	-	2
	2014	-	2	3	-	-	5
	2015	-	3	4	-	-	7
Oaxaca	2008	-	-	14	-	-	14
	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
Puebla	2008	1	-	4	1	-	6
	2009	-	1	8	-	-	9
	2010	1	1	7	-	-	9

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		
Puebla	2011	5	-	4	-	-	9	
	2012	2	-	3	-	-	5	
	2013	1	1	2	-	-	4	
	2014	6	-	3	-	-	9	
	2015	1	-	1	-	-	2	
Querétaro	2008	-	-	2	1	-	3	
	2009	1	-	3	-	-	4	
	2010	-	-	2	-	-	2	
	2011	-	-	2	-	-	2	
	2012	-	1	2	1	-	4	
	2013	-	-	-	-	1	1	
	2014	-	2	3	-	-	5	
Quintana Roo	2009	-	-	2	-	-	2	
	2010	-	-	1	-	-	1	
	2011	-	-	1	-	-	1	
	2008	-	-	4	-	-	4	
	2009	-	-	2	2	-	4	
San Luis Potosí	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	
	Sinaloa	2008	-	-	1	-	-	1
		2011	1	1	2	-	-	4
2012		-	-	1	-	-	1	
2013		-	-	1	-	-	1	
2014		-	2	1	-	-	3	
Sonora	2016	-	-	2	-	-	2	
	2008	-	-	8	-	-	8	
	2009	-	-	3	-	-	3	
	2010	-	-	3	1	-	4	
	2011	-	1	8	-	-	9	
	2012	-	-	5	-	-	5	
	2013	-	-	1	-	-	1	
	2014	-	-	5	-	-	5	
Tabasco	2015	-	-	1	1	-	2	
	2016	-	-	1	-	-	1	
	2008	-	-	3	-	-	3	
	2010	-	-	1	-	-	1	
	2011	2	-	2	-	-	4	
	2012	2	2	-	-	-	4	

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	
Tabasco	2014	2	1	1	-	-	4
	2015	-	-	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
Tlaxcala	2010	-	1	-	-	-	1
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	-	1	-	-	1
Veracruz	2008	4	-	8	1	-	13
	2009	2	1	9	1	-	13
	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
Yucatán	2008	-	-	3	-	-	3
	2009	-	-	5	-	-	5
	2010	-	-	1	-	-	1
	2011	-	-	3	-	-	3
	2012	-	-	1	-	-	1
	2013	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	6	-	-	6
	2015	-	-	2	-	-	2
Zacatecas	2008	-	-	3	-	-	3
	2009	-	-	2	1	-	3
	2010	-	-	3	-	-	3
	2011	-	-	4	-	-	4
	2012	-	-	2	-	-	2
	2014	-	-	5	-	-	5
Total	2008	19	4	111	8	-	142
	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

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según causas de contaminación

Entidad federativa	Año	Causa				Otros	Total de sitios identificados
		Fuga de oleoducto	Robo en oleoducto	Volcadura de carro tanque	Derrame de tanques al suelo		
Total	2014	38	13	88	5	-	144
	2015	6	8	37	1	-	52
	2016	-	-	14	1	-	15

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 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. 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, Marzo, 2017.