

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados	
Aguascalientes	2010	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Metales pesados	1	
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Baja California	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1	
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3	
	2014	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3	
2015	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1		
Baja California Sur	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
			Turbosina	1	
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
			Asfalto	1	
	2010	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Diesel	2	
			Turbosina	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2013	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Turbosina	1	
			Gasolina	1	
			Turbosina	1	
			Aceites y grasas	1	
Diesel			1		
2015	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1		
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Campeche	2008	Hidrocarburos, fracción media	Combustóleo	2	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
			Aceites y grasas	2	
			Combustóleo	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	2013	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
2015	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1		
Coahuila	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasavión	1	
			Gasolina	3	
	2009	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	4	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Diesel	3	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	4
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	2013	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
			Otros	1	
	2014	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3	
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2		
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	2	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Colima	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2		
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados
Colima	2012	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Chiapas	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2012	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
	2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2014	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Hidrocarburos, fracción pesada		Petróleo crudo	1	
2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
Chihuahua	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	5
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	2
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
	2012	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	4
	2013	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	5
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3
	2015	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
Ciudad de México	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2013	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	2014	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
Durango	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
	2010	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
2014	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Guanajuato	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	5
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	2
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
	2010	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	2011	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
	2012	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	2013	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	2
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
	2014	Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
Hidrocarburos, fracción media		Diesel	1	
	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados
Guanajuato	2014	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
			Petróleo crudo	1
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
			Otros	1
	2015	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
			Combustóleo	1
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
	2016	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
	Guerrero	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina
Hidrocarburos, fracción media			Diesel	3
2009		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	4
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
2010		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
2011		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
2012		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
2014		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
Hidalgo	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
	2009	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	2010	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
	2012	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	4
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Petróleo crudo	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
Jalisco	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
			Asfalto	1
			Combustóleo	2
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3
			Turbosina	1
	2012	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
2015	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
México	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	2
	2009	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
			Petróleo crudo	1
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
Hidrocarburos, fracción pesada		Aceites y grasas	1	

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados	
México	2010	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Metales pesados	1	
	2011	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2	
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Metales pesados	2	
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
Michoacán	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	3	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
	2009	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	4	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	
	2010	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	6	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Combustóleo	2	
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
	2012		Combustóleo	3	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2	
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	2016	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
	Morelos	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
2009		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
2014		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
Nayarit	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	4	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
	2009	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	2	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1		
Nuevo León	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	4	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	2	
			Asfalto	1	
			Petróleo crudo	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
		Otros	Otros	1	
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2	
			Otros	1	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3	
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
			Combustóleo	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
			Metales pesados	1	
2012	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1		
	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1		
		Otros	1		
	2013	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados
Nuevo León	2013	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	2
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
			Turbosina	1
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
	2016	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2
			Metales pesados	1
Oaxaca	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	11
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
			Turbosina	1
	2009	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	8
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	4
	2010		Turbosina	4
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	6
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	3
	2012	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	5
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
			Petróleo crudo	1
	2013	Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
	2014		Petróleo crudo	2
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
Hidrocarburos, fracción media		Diesel	1	
		Turbosina	1	
2015	Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Puebla	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
			Combustóleo	1
			Petróleo crudo	1
	2009	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
			Otros	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	4
		Hidrocarburos, fracción media	Gasoleo	1
	2010	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
			Petróleo crudo	5
	2012	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
			Otros	1
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	2
	2013		Petróleo crudo	1
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1
Hidrocarburos, fracción pesada		Asfalto	1	
		Combustóleo	1	
2014		Petróleo crudo	2	
	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados	
Puebla	2014	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
			Petróleo crudo	6	
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Querétaro	2008	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1	
			Diesel	1	
			Combustóleo	1	
	2009	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
			Combustóleo	1	
			Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
			Ácidos y bases	1	
	2010	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1	
			Ácidos y bases	2	
	2011	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
			Combustóleo	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
				Petróleo crudo	1
	2013	Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
Hidrocarburos, fracción media			Diesel	1	
2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2		
		Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
2015	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1		
		Otros	1		
Quintana Roo	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
	2010	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
			Hidrocarburos, fracción pesada	Diesel	1
San Luis Potosí	2008	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3
	2009	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
			Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
	2010	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2	
			Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	2
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1
				Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases
	2012	Hidrocarburos, fracción media	Otros	1	
			Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1
2013	Hidrocarburos, fracción media	Mezclas de productos derivados del petróleo	1		
		Hidrocarburos, fracción ligera	Diesel	1	
2014	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3		
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1		
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
2016	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1		
		Otros	1		
Sinaloa	2008	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
				Hidrocarburos, fracción media	Diesel
	2011	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1
	2012	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	1	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1
	2014	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
Otros contaminantes distintos a hidrocarburos			Ácidos y bases	1	
2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1		
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
Sonora	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	5
			Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	2
	2009	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados	
Sonora	2009	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	2	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	2010	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	2	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	4	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
			Combustóleo	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2	
			Diesel	5	
	2012	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
	2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3	
	2014	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Metales pesados	1	
	2015	Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
	Tabasco	2008	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
			Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1
Hidrocarburos			Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
2010		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1	
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
2012		Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	4	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
2014		Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	3	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
2015		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
Tamaulipas		2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1
			Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	2
			Petróleo crudo	1	
	2009	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
			Otros	1	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	2	
			Combustóleo	1	
			Petróleo crudo	1	
	2010	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	3	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1	
			Combustóleo	1	
	2011	Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2	
	2013		Otros	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	4	
	2015	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	2	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2	
		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
Hidrocarburos, fracción media		Diesel	3		
2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1		
	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1		
Tlaxcala	2010	Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1	
	2012	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
	2013	Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1	
Veracruz	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1	
		Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2	

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados			
Veracruz	2008	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1			
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1			
			Asfalto	2			
					Combustóleo	2	
					Petróleo crudo	2	
					Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1
					Otros	1	
		2009	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3		
	Gasoleo			1			
	Hidrocarburos, fracción pesada		Combustóleo	4			
			Petróleo crudo	2			
	Hidrocarburos		Mezclas de productos derivados del petróleo	1			
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	2		
	2010		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2		
			Hidrocarburos, fracción media	Diesel	3		
		Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	1			
		Hidrocarburos	Mezclas de productos derivados del petróleo	1			
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1			
			Otros	1			
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	1			
			Combustóleo	1			
			Petróleo crudo	7			
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Otros	2			
		2012	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2		
	Hidrocarburos, fracción media		Diesel	2			
	Hidrocarburos, fracción pesada		Combustóleo	1			
		Petróleo crudo	5				
	2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2			
			Diesel	2			
		Hidrocarburos, fracción pesada	Combustóleo	1			
	2014	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1			
			Otros	1			
Hidrocarburos, fracción pesada		Aceites y grasas	1				
		Combustóleo	2				
		Petróleo crudo	32				
2015		Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1			
		Hidrocarburos, fracción pesada	Petróleo crudo	4			
2016	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1				
Yucatán	2008	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	3			
		Otros	1				
	2009	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2			
			Otros	1			
		Hidrocarburos, fracción pesada	Asfalto	1			
				Combustóleo	1		
				Turbosina	1		
	2010	Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1			
			Otros	1			
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1			
			Hidrocarburos, fracción media	Turbosina	1		
	2012	Hidrocarburos, fracción media	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1		
			Diesel	1			
			Diesel	2			
			Gasolina	3			
Diesel			1				
2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Diesel	1				
		Gasolina	1				
		Turbosina	2				
2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1				
		Diesel	1				
2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1				
		Diesel	1				
Zacatecas	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1			
			Diesel	1			
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1			
	2009	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	2			
			Combustóleo	1			
	2010	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	2			
			Diesel	1			
			Gasolina	1			
	2011	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1			
			Combustóleo	1			
2012	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1				
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Metales pesados	1			

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados	
Zacatecas	2012	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	1	
		2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	1
	Hidrocarburos, fracción media		Diesel	3	
	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos		Otros	1	
	2016	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	1	
			Gasavión	1	
	Total	2008	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	40
				Diesel	38
				Turbosina	14
			Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	2
				Asfalto	7
				Combustóleo	20
			Hidrocarburos	Petróleo crudo	4
				Mezclas de productos derivados del petróleo	2
				Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases
2009			Hidrocarburos, fracción ligera	Otros	4
				Gasolina	42
				Diesel	28
			Hidrocarburos, fracción media	Gasoleo	2
				Turbosina	8
				Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas
		Asfalto	8		
		Combustóleo	20		
		Hidrocarburos	Petróleo crudo	5	
			Mezclas de productos derivados del petróleo	4	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	4
			Otros	6	
2010			Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	34
				Diesel	28
		Turbosina		3	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	5	
			Asfalto	5	
			Combustóleo	21	
Hidrocarburos	Petróleo crudo	2			
	Mezclas de productos derivados del petróleo	5			
	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	4		
	Metales pesados	2			
	Otros	5			
	2011	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	30	
Diesel			25		
Turbosina			4		
Hidrocarburos, fracción media		Aceites y grasas	7		
		Asfalto	1		
		Combustóleo	19		
Hidrocarburos, fracción pesada		Petróleo crudo	14		
		Mezclas de productos derivados del petróleo	2		
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	12	
2012		Hidrocarburos, fracción ligera	Metales pesados	2	
			Otros	7	
			Gasolina	20	
	Hidrocarburos, fracción media	Diesel	19		
		Turbosina	6		
		Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	5	
Asfalto	7				
Combustóleo	14				
Hidrocarburos	Petróleo crudo	13			
	Mezclas de productos derivados del petróleo	5			
	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	2		
	Otros	2			
	2013	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	12	
			Diesel	9	
Turbosina			5		
Hidrocarburos, fracción media		Asfalto	1		
		Combustóleo	7		
		Petróleo crudo	14		

Sitios contaminados por emergencias ambientales, según tipo de contaminante
(Número de sitios)

Entidad federativa	Año	Tipo de contaminante	Nombre del contaminante	Sitios contaminados	
Total	2013	Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	3	
	2014	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	34	
			Diesel	30	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Turbosina	7	
			Aceites y grasas	6	
			Combustóleo	9	
		Hidrocarburos	Petróleo crudo	43	
			Mezclas de productos derivados del petróleo	6	
			Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	4
			Metales pesados	2	
			Otros	3	
	2015	Hidrocarburos, fracción ligera	Gasolina	13	
			Diesel	18	
		Hidrocarburos, fracción pesada	Turbosina	4	
			Asfalto	1	
			Combustóleo	4	
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Petróleo crudo	6	
			Ácidos y bases	3	
			Metales pesados	1	
			Otros	2	
			2016	Hidrocarburos, fracción pesada	Diesel
	Hidrocarburos, fracción pesada	Aceites y grasas	Asfalto	4	
			2		
		Otros contaminantes distintos a hidrocarburos	Ácidos y bases	5	
			Metales pesados	1	
		Otros	2		

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.