

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Aguascalientes	Gaseras	2015	3	0	0
		2016	9	0	1
		2017	0	0	0
		2018	2	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	1	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	3	0	0
Baja California	Gaseras	2015	1	0	0
		2016	2	2	0
		2017	3	0	0
		2018	0	0	0
		2019	2	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
Baja California Sur	Gaseras	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Campeche	Gaseras	2015	0	0	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Campeche	Gaseras	2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	3	0	1
		2016	4	1	0
		2017	1	3	1
		2018	7	0	0
		2019	2	8	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	4	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Coahuila	Gaseras	2015	3	0
2016			2	0	1
2017			1	1	1
2018			0	0	0
2019			0	0	0
Petróleo		2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	0	1
		2018	1	0	0
		2019	1	0	0
Petroquímica		2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Colima	Gaseras	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	2	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	1	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Chiapas	Gaseras	2015	0	0	0
		2016	1	1	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados	
Chiapas	Gaseras	2017	0	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	1	0	0	
		2017	6	3	0	
		2018	0	3	0	
		2019	1	1	0	
	Petroquímica	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	0	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	0	0	0	
	Chihuahua	Gaseras	2015	1	0	0
			2016	2	1	1
2017			1	1	0	
2018			1	0	0	
2019			0	0	0	
Petróleo		2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	0	0	0	
		2018	2	0	0	
		2019	1	0	0	
Petroquímica		2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	1	0	0	
Ciudad de México	Gaseras	2015	1	0	0	
		2016	1	0	1	
		2017	1	1	0	
		2018	1	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	1	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	5	0	0	
		2019	1	0	0	
	Petroquímica	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	20	0	0	
Durango	Gaseras	2015	1	0	0	
		2016	3	0	0	
		2017	0	1	2	

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Durango	Gaseras	2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	2	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
	Guanajuato	Gaseras	2015	10	0
2016			6	1	4
2017			8	2	4
2018			0	1	0
2019			0	0	0
Petróleo		2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	2	1	1
		2018	2	0	0
		2019	0	0	0
Petroquímica		2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	2	0	1
Guerrero	Gaseras	2015	2	0	0
		2016	1	1	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Hidalgo	Gaseras	2015	1	0	0
		2016	1	0	0
		2017	0	1	0
		2018	1	0	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados	
Hidalgo	Gaseras	2019	2	0	0	
		Petróleo	2015	0	0	0
			2016	0	0	0
			2017	0	0	0
			2018	2	0	0
	2019		0	0	0	
	Petroquímica	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	0	0	0	
2019		0	0	0		
Jalisco	Gaseras	2015	2	0	0	
		2016	1	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	1	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	1	1	0	
		2017	0	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petroquímica	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	2	0	0	
México	Gaseras	2015	9	0	0	
		2016	2	1	0	
		2017	4	3	0	
		2018	4	0	0	
		2019	2	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	2	0	0	
		2017	0	0	0	
		2018	1	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petroquímica	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	8	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	7	0	0	
Michoacán	Gaseras	2015	1	0	0	
		2016	4	0	4	
		2017	1	1	0	
		2018	2	0	1	
		2019	0	0	0	

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Michoacán	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
Morelos	Gaseras	2015	1	0	0
		2016	1	1	0
		2017	1	1	0
		2018	1	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Nayarit	Gaseras	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Nuevo León	Gaseras	2015	1	0	0
		2016	3	2	1
		2017	0	1	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Nuevo León	Petróleo	2016	0	0	0
		2017	1	0	1
		2018	3	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	3	0	0
Oaxaca	Gaseras	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	1	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	1	0	0
		2017	0	0	0
		2018	2	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Puebla	Gaseras	2015	3	0	0
		2016	3	0	0
		2017	1	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Querétaro	Gaseras	2015	4	0	0
		2016	1	1	0
		2017	1	0	0
		2018	1	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Querétaro	Petróleo	2017	1	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
		2019	1	0	0
Quintana Roo	Gaseras	2015	2	0	0
		2016	1	1	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	1	0
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
		2019	1	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	2	0	0
		2018	0	0	0
2019		0	0	0	
2019		0	0	0	
San Luis Potosí	Gaseras	2015	0	0	0
		2016	2	0	2
		2017	2	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	0	0
		2018	0	0	0
2019		1	0	0	
2019		1	0	0	
Sinaloa	Gaseras	2015	1	0	0
		2016	2	0	0
		2017	1	1	0
		2018	0	0	1
		2019	2	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Sinaloa	Petróleo	2018	1	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	3	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Sonora	Gaseras	2015	2	0	0
		2016	1	0	0
		2017	3	2	1
		2018	1	0	0
		2019	1	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	1	1	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	0	0
		2018	0	0	0
		2019	2	0	0
Tabasco	Gaseras	2015	2	0	0
		2016	0	0	0
		2017	1	1	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	1	0	0
		2016	1	0	0
		2017	0	0	0
		2018	1	1	0
		2019	6	2	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	2	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Tamaulipas	Gaseras	2015	5	0	0
		2016	2	2	0
		2017	2	1	1
		2018	0	0	0
		2019	1	0	0
	Petróleo	2015	1	0	0
		2016	2	1	0
		2017	1	1	0
		2018	2	0	0

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados	
Tamaulipas	Petróleo	2019	1	0	0	
		Petroquímica	2015	0	0	0
			2016	0	0	0
			2017	0	0	0
			2018	0	0	0
2019	0	0	0			
Tlaxcala	Gaseras	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	0	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	1	1	0	
		2018	0	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petroquímica	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	6	0	0	
		2018	0	0	0	
2019		0	0	0		
Veracruz	Gaseras	2015	6	0	0	
		2016	7	1	0	
		2017	6	4	3	
		2018	2	0	1	
		2019	2	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	3	0	1	
		2017	0	0	0	
		2018	3	0	0	
		2019	1	1	0	
	Petroquímica	2015	1	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	0	0	0	
		2018	0	0	0	
2019		2	0	0		
Yucatán	Gaseras	2015	1	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	0	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	0	0	0	
	Petróleo	2015	0	0	0	
		2016	0	0	0	
		2017	1	0	0	
		2018	0	0	0	
		2019	2	0	0	

Programas de prevención de accidentes de plantas en operación del sector Hidrocarburos, competencia de la ASEA

Entidad federativa	Giro industrial	Año	Proyectos ingresados	Autorizados	Negados
Yucatán	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
Zacatecas	Gaseras	2015	1	0	0
		2016	5	0	3
		2017	0	1	1
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petróleo	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	0	0	0
	Petroquímica	2015	0	0	0
		2016	0	0	0
		2017	0	0	0
		2018	0	0	0
		2019	2	0	0
Nacional	Gaseras	2015	64	0	0
		2016	63	15	18
		2017	38	23	13
		2018	19	1	3
		2019	15	0	0
	Petróleo	2015	5	0	1
		2016	18	4	1
		2017	18	11	4
		2018	32	4	0
		2019	18	12	0
	Petroquímica	2015	1	0	0
		2016	0	0	0
		2017	35	0	0
		2018	0	0	0
		2019	49	0	1

NOTAS

Variable	Notas
Programas para la prevención de accidentes en actividades con riesgo ambiental ingresados, competencia de la ASEA	Se refiere a programas para la prevención de accidentes de plantas en operación ingresados en 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 (SEMARNAT), responsable de la recepción, registro, evaluación y resolución de los dichos Programas a partir de marzo de 2015. Se reporta el total de programas ingresados, algunos de los cuales pueden no ser dictaminados debido a que no sean competencia de ASEA o a que no procedan por falta de operación de la planta a la que se refieran. 2015: Los datos corresponden al periodo marzo a diciembre. Con motivo de la reforma de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 29 de enero de 2016 en

NOTAS

Variable	Notas
Programas para la prevención de accidentes en actividades con riesgo ambiental dictaminados competencia de la ASEA	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. Se refiere al número de programas para la prevención de accidentes de plantas en operación dictaminados en la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos (ASEA). Pueden dictaminarse menos programas de los que ingresan debido a que algunos de éstos pueden no ser competencia de ASEA o no proceder por falta de operación de las plantas a las que se refieran. A partir de marzo de 2015 la Agencia es responsable de la recepción, registro, evaluación y resolución de los programas antes indicados. 2015: Los datos corresponden al periodo marzo a diciembre. El número de programas dictaminados puede ser menor al número de programas ingresados si en el proceso de atención no es posible continuar con el dictamen (por ejemplo, por no ser competencia o no proceder por falta de operación). La estadística de los programas con dictamen negativo incluye desistimientos. 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, Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos, Abril, 2020.