

PEMEX continua implementando mejores prácticas operativas para asegurar el desarrollo sustentable de la empresa.

03

3.1 Seguridad industrial

3.2 Protección ambiental

3.3 Desarrollo social

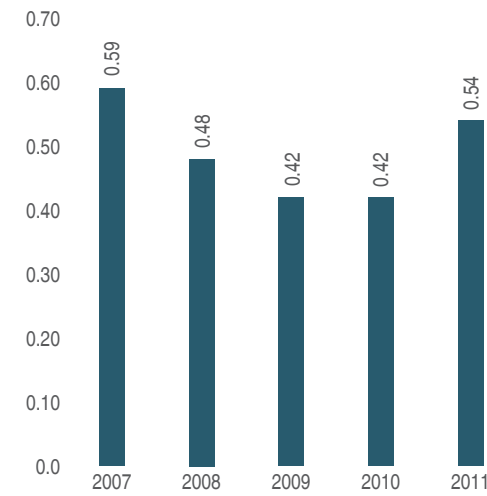
Responsabilidad Social

3.1 Seguridad industrial

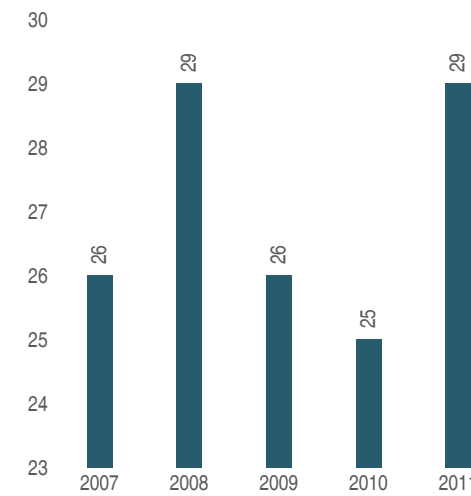
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2011, el índice de frecuencia de accidentes acumulado para el personal de PEMEX, se ubicó en 0.54 accidentes por cada millón de horas hombre trabajadas (MMhh), a la vez que el índice de gravedad de lesiones acumulado, se ubicó en 29 días perdidos por MMhh.

Derivado, principalmente, de los accidentes ocurridos en Pemex-Refinación, estos indicadores reportaron incrementos de 29.8% y 14.8%, respectivamente, ante lo cual en el segundo semestre de 2011 se tomaron medidas para robustecer los sistemas de seguridad entre los que se pueden mencionar la implementación de una campaña de cero tolerancia de actos y condiciones inseguras, aunado a un sistema de reconocimientos y sanciones, el cual se realiza con el apoyo del Sindicato de Trabajadores Petroleros de la República Mexicana.

Índice de frecuencia de accidentes
Accidentes incapacitantes por millón de horas-hombre trabajadas



Índice de gravedad
Días perdidos por millón de horas-hombre trabajadas



3.2 Protección ambiental

PEMEX, en cumplimiento a su compromiso con el medio ambiente, dio seguimiento al proyecto de inyección de gas amargo con alto contenido de nitrógeno en el Activo Integral Cantarell con lo cual, se reduce el volumen de gas amargo enviado a quemadores. Derivado de ello, al cierre de 2011 las emisiones de óxidos de azufre se redujeron en 0.35 toneladas por millar de toneladas de actividad sustantiva, respecto a 2010.

Por otra parte, debido a problemas en los tratamientos de efluentes del SNR que por calidad impiden la reutilización de agua, en 2011 la proporción de reúso de agua con respecto al uso total se ubicó en 16.7%, menor en 0.37 puntos porcentuales comparado con el 17.1% reportado en 2010.



Terminal Marítima Pajaritos, Coatzacoalcos, Veracruz

3.3 Desarrollo social

PEMEX colabora con comunidades del país mediante obras de beneficio mutuo, donativos en efectivo, donaciones en especie de combustibles y asfaltos, desarrollo de proveedores locales, convenios con instituciones de educación superior, entre otras acciones.

En 2011, PEMEX destinó Ps. 1.6 miles de millones en donativos y donaciones para coadyuvar al desarrollo de diversas comunidades. De dicho monto, 67.9% fue otorgado a estados involucrados en la industria petrolera (Campeche, Chiapas, Tabasco, Tamaulipas y Veracruz), 23.0% a estados con mediana participación en la industria petrolera (Coahuila, Guanajuato, Hidalgo, Nuevo León, Oaxaca y Puebla) y el 9.1% restante a los estados sin participación en la industria petrolera.

Adicionalmente, la empresa completó diversas obras de beneficio mutuo mediante las cuales se busca fortalecer y estrechar la interacción de la empresa con los estados y municipios con presencia de la industria petrolera. La inversión realizada en el año superó los Ps. 3.4 miles de millones en infraestructura para los estados de Campeche, Chiapas, Guanajuato, Hidalgo, México, Michoacán, Oaxaca, Puebla, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz y Distrito Federal.

Asimismo, con el objetivo de abastecer a industrias y comercios localizados en zonas alejadas a la red de ductos y así impulsar el desarrollo industrial en el país, el 24 de agosto de 2011 Pemex-Gas y Petroquímica Básica y el Gobierno del Estado de Sonora firmaron un convenio para transportar gas natural comprimido por auto-tanques. Con lo anterior se espera reducir costos y emisiones de contaminantes.



Poza Rica, Veracruz

En 2011, PEMEX destinó Ps. 1.6 miles de millones en donativos y donaciones para coadyuvar al desarrollo de diversas comunidades