

Tabla 1. Indicadores de desempeño de la NOM-005-ASEA-2016

Acción regulatoria	Grupo, sector o población sujeta a la acción	Acción implementada (MIR ex ante)
<p>Numeral 9.- Evaluación de la conformidad</p>	<p>El procedimiento de evaluación de la conformidad es aplicable a la operación, mantenimiento y cambios en las estaciones de servicio asociadas a la actividad de almacenamiento y expendio de diésel y gasolina, en el territorio nacional conforme a lo dispuesto por la NOM-005-ASEA-2016.</p>	<p>La Agencia podrá realizar visitas de inspección en términos de lo estipulado en el artículo 5 fracción VIII de la Ley de La Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos. En consecuencia, el Agente Regulado está obligado a cumplir en todo momento con los requisitos establecidos en la norma, por lo que las visitas de inspección y verificación pueden cubrir cualquier punto de los requerimientos de la norma. Asimismo, la Agencia tiene la atribución de autorizar a Unidades de Verificación para llevar a cabo la emisión de dictámenes técnicos para las diferentes etapas de la cadena de valor de las estaciones de servicio.</p>
EX ANTE Indicador de desempeño	Dato del indicador de desempeño al inicio de la regulación.	Impactos esperados de la acción regulatoria en la economía o mercado
<p>No se contaba con un indicador.</p>	<p>No se cuenta con un indicador que muestre el grado de cumplimiento de las especificaciones de seguridad industrial, seguridad operativa y protección al medio ambiente, toda vez que con anterioridad a la emisión de la NOM-005-ASEA-2016, los estándares de seguridad en materia de estaciones de servicio, únicamente eran aplicables para las estaciones de servicio del esquema de franquicia de Petróleos Mexicanos (PEMEX).</p>	<p>La seguridad industrial, seguridad operativa y la protección al medio ambiente en el sector hidrocarburos fue objeto de particular atención en la reforma constitucional en materia energética aprobada en 2013. En este sentido, la seguridad industrial y operativa en el sector hidrocarburos es un área preponderante, la cual busca mitigar los riesgos asociados a la operación de las estaciones de servicio, además de dar certidumbre jurídica a los agentes económicos que participan en el mercado.</p>
EX POST Indicador de desempeño	Dato de indicador de desempeño actualizado	Impacto real de la acción regulatoria en la economía o mercado
<p>Métricas de medidas de seguridad en estaciones de seguridad de expendio de gasolina y diésel.</p>	<p>Entre 2016 y 2017, la Agencia efectuó 371 verificaciones en materia de seguridad ha estaciones de servicio, con el objetivo de corroborar el cumplimiento de la NOM-EM-001-ASEA-2015 y la NOM-005-ASEA-2016. En las 371 verificaciones, la ASEA realizó 212 observaciones por probables incumplimientos o irregularidades detectadas, que corresponde al 57% del total de las verificaciones. Las principales observaciones fueron: el 36.79% fueron relacionadas con sellos mecánicos rotos y/o desacoplados de la pared del contenedor (hermeticidad comprometida), el 9.43% en los sensores de detección electrónica de fugas y el 8.49% derivó por fallas de hermeticidad de los contenedores en bombas sumergibles y accesorios.</p>	<p>La entrada en vigor de la NOM-005-ASEA-2016 ha cumplido sus objetivos en 5 principales ejes: i] se ha dotado de certidumbre jurídica al Agente Regulado, en cuanto a la estandarización de los procesos de diseño, construcción, operación y mantenimiento de las estaciones de servicio, ii] las especificaciones, parámetros y requisitos técnicos estipulados en la NOM-005-ASEA-2016 se encuentran homologados con los estándares internacionales, fomentando la visión global del mercado, iii] se privilegia la regularización de las obligaciones de los Regulados sobre la sanción, esto mediante la implementación de medidas correctivas y iv] existe una corresponsabilidad del riesgo inherente a las estación de servicio entre el regulado y regulador a través de los diferentes mecanismos de evaluación de la conformidad que contempla la norma.</p>