





ACUERDO DE MODIFICACIÓN A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-020-STPS-2011, RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN, RECIPIENTES CRIOGÉNICOS Y GENERADORES DE VAPOR O CALDERAS - FUNCIONAMIENTO - CONDICIONES DE SEGURIDAD

Información General		Archivos que co	
Tipo de MIR:	Exención de AIR		50903160 de_Modifi
Titulo del Anteproyecto:	ACUERDO DE MODIFICACIÓN A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-020-STPS-2011, RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN, RECIPIENTES CRIOGÉNICOS Y GENERADORES DE VAPOR O CALDERAS - FUNCIONAMIENTO - CONDICIONES DE SEGURIDAD	Nombre	Punto Joaquír
		Cargo	Subdire
Dependencia:	Secretaría del Trabajo y Previsión Social	Teléfono	2000 51
Responsable Oficial:	Cadena Morales Manuel	Correc	
Editor del Anteproyecto:	Ruiz Cruz Luz María		
Estatus del anteproyecto:	En COFEMER		
Ordenamiento Jurídico:	Acuerdo		

Archivos que contiene la Regulación				
	20150903160105_38574_9Acuer do_de_Modificación_NOM-020.doc			

	Punto de Contacto
Nombre :	Joaquín Apolonio Ávila
Cargo :	Subdirector
Teléfono :	2000 5100 Ext. 63577
Correo electrónico :	joaquin.apolonio@stps.gob.mx

¿DESEA QUE LA MIR Y EL ANTEPROYECTO NO SE PUBLIQUEN EN EL PORTAL?

Confidencialidad de la MIR

Indique si la regulación propuesta requiere la no publicidad a la que se refiere el artículo 69-K de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo (en caso de responder afirmativamente, proporcione la justificación correspondiente) :

No

Justificación:

No se ingreso

¿DESEA CONSTANCIA DE QUE EL ANTEPROYECTO FUE PUBLICO AL MENOS 20 DIAS HABILES?

Transparencia

Indique si la regulación propuesta requiere la constancia de publicidad a que se refiere el artículo 10 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental y 25 de su Reglamento :

No

Detalles de la MIR

Apartado I.- Definición del problema y objetivos generales de la regulación

1. Explique brevemente en qué consiste la regulación propuesta así como sus objetivos generales:

Con fecha 27 de diciembre de 2011, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Norma Oficial Mexicana NOM-020-STPS-2011, Recipientes sujetos a presión, recipientes criogénicos y generadores de vapor o calderas - Funcionamiento - Condiciones de seguridad, la cual tiene por objeto establecer los requisitos de seguridad para el funcionamiento de los recipientes sujetos a presión, recipientes criogénicos y generadores de vapor o calderas en los centros de trabajo, a fin de prevenir riesgos a los trabajadores y daños en las instalaciones. La fecha de entrada en vigor de la Norma Oficial Mexicana NOM-020-STPS-2011, fue el 27 de junio de 2012. Actualmente, la NOM-020-STPS-2011, considera como obligación del patrón determinar y practicar pruebas de presión o exámenes no destructivos a los equipos clasificados en las categorías II y III. Particularmente, los requerimientos que deben cumplirse para realizar las pruebas hidrostáticas, neumáticas, hidrostáticas-neumáticas, exámenes no destructivos y métodos alternativos aprobados por la Secretaría, para los equipos clasificados en las categorías II y III, están determinados por el numeral 13.2 de la NOM-020-STPS-2011, para los equipos clasificados en la categoría III, las pruebas hidrostáticas, neumáticas, hidrostáticas-neumáticas, exámenes no destructivos y métodos alternativos aprobados por la Secretaría, deben realizarse en presencia de una unidad de verificación tipo "A", "B" o "C", conforme al numeral 13.2, inciso j), de la NOM-020-STPS-2011. La responsabilidad de la realización de las pruebas recae en el personal que designe el patrón, quien debe estar certificado, cuando se trata de ensayos no destructivos, y/o ser un ingeniero con conocimientos en la materia, cuando se trata de pruebas de presión. La presencia de la unidad de verificación tipo "A", "B" o "C durante la realización de las pruebas hidrostáticas, neumáticas, hidrostáticas-neumáticas, exámenes no destructivos y métodos alternativos aprobados por la Secretaría, se limita a la observación, y en consecuencia no aporta beneficios a su desarrollo o a la seguridad de los trabajadores. Cabe señalar que la NOM-020-STPS-2011, no requiere evidencia del acto de constatación de la realización de las pruebas, ni tampoco determina una actuación de la unidad de verificación, para el cumplimiento del numeral 13.2, inciso j); para los equipos clasificados en la categoría III, la participación de la unidad de verificación, y la constatación de su actuación, está determinada por el numeral 19.2 de la NOM-020-STPS-2011, y puede consistir en la prestación de servicios de elaboración, ejecución y validación de los requerimientos establecidos en la Norma y/o la verificación de su grado de cumplimiento, y emisión del dictamen de evaluación de la conformidad con o sin reporte de servicios. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 51, párrafo segundo, de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, esta Secretaría está facultada para modificar la mencionada Norma sin seguir el procedimiento para la elaboración de normas oficiales mexicanas, en virtud de que no se pretenden crear nuevos requisitos o procedimientos, ni incorporar especificaciones más estrictas.

Apartado II.- Impacto de la regulación

- 4. Justifique las razones por las que considera que la regulación propuesta no genera costos de cumplimiento para los particulares, independientemente de los beneficios que ésta genera:
- El Acuerdo de modificación de la Norma Oficial Mexicana no genera costos de cumplimiento para los particulares. Al contrario, con esta adecuación se simplifica y desregula este ordenamiento.
- 5. Indique cuál(es) de las siguientes acciones corresponde(n) a la regulación propuesta:
- 5.1 Crea nuevas obligaciones y/o sanciones para los particulares o hace más estrictas las existentes:

No

5.2 Modifica o crea trámites que signifiquen mayores cargas administrativas o costos de cumplimiento para los particulares: No 5.3 Reduce o restringe prestaciones o derechos para los particulares: No 5.4 Establece o modifica definiciones, clasificaciones, metodologías, criterios, caracterizaciones o cualquier otro término de referencia, afectando derechos, obligaciones, prestaciones o trámites de los particulares: No Apartado III.- Anexos Anexe las versiones electrónicas de los documentos consultados o elaborados para diseñar la regulación: El regulador no proporcionó información Información adicional Tema: Trabajo Resumen: El proyecto tiene como propósito eliminar el requisito de que una unidad de verificación tipo "A", "B" o "C", se encuentre presente cuando se realicen pruebas hidrostáticas, neumáticas, hidrostáticas-neumáticas, exámenes no destructivos y métodos alternativos aprobados por la Secretaría, a los equipos clasificados en la categoría III ,previsto por la Norma Oficial Mexicana NOM-020-STPS-2011. Resumen en Ingles: The project aims to remove the requirement that a verification unit type "A", "B" or " C " is present when hydrostatic, pneumatic, pneumatic - hydrostatic testing, nondestructive testing and alternative methods are carried out by approved the Secretariat teams in Class III, provided by the Mexican Official Standard NOM-020-STPS-2011.

Palabras Clave:

Pruebas, hidrostática, neumática, examen no destructivo, métodos alternativos

Fecha Recibido: 09/09/2015 12:27:31 Folio 38574 Fecha Generado: 15/07/2025