

**OFICIO No. PFPA/1/2S.1/1086/2018**  
**EXP. No. PFPA/3.1/2S.1/00021-17**

Ciudad de México, a 13 de agosto del 2018.

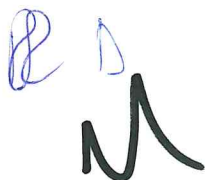
**Antelmo Argüelles Argüelles**  
**Representante Legal**  
**COECO, S.A. de C.V.**

Avenida Las Torres No. 701, Planta Baja, esquina con Xicotencatl,  
Col. Las Torres Sector 1,  
C.P. 089358, Tampico, Tamaulipas.

**PRESENTE**

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 38 fracción VI y 70 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, 79 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, 45 fracción XXXVI, 50 fracción VI y 56 fracción XI del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como la Convocatoria para la acreditación y aprobación de organismos de certificación de producto, laboratorios de ensayo y/o prueba y unidades de verificación, para evaluar la conformidad de las normas oficiales mexicanas expedidas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 15 de febrero de 2007 y, el Acuerdo mediante el cual se establecen los Lineamientos para la aprobación de organismos de certificación de producto, laboratorios de ensayo y/o pruebas, y unidades de verificación para evaluar la conformidad de las normas oficiales mexicanas, expedidas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de noviembre del 2012; el Procurador Federal de Protección al Ambiente emite la siguiente:

**APROBACIÓN No. PFPA-APR-LP-RS-008/2018**



A favor de **"COECO, S. A de C. V."**, por haber cumplido con los requisitos de aprobación ante esta autoridad, bajo el alcance siguiente:

MATERIA: **RESIDUOS.**

Para apoyar la evaluación de la conformidad de la <b>NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012</b>		
<b>Prueba</b>	<b>Método o Norma</b>	<b>Personas Facultadas</b>
Muestreo en la caracterización de suelos contaminados con hidrocarburos.	NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012 Numeral 7	2
Suelos-Hidrocarburos fracción pesada por extracción y gravimetría-Método de prueba.	NMX-AA-134-SCFI-2006.	1
Suelos-Hidrocarburos fracción media por Cromatografía de gases con detector de ionización de flama-Método de prueba.	NMX-AA-145-SCFI-2008.	2
Suelos-Benceno, tolueno, etilbenceno y xilenos (BTEX) por cromatografía de gases con detectores de espectrometría de masas.	NMX-AA-141-SCFI-2014.	2
Suelos-Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP) por cromatografía de gases/espectrometría de masas (CG/EM) o cromatografía de líquidos de alta resolución con detectores de fluorescencia y ultravioleta visible (UV-VIS)-Método de prueba	NMX-AA-146-SCFI-2008.	2
Suelos- Hidrocarburos Fracción Ligera por cromatografía de gases con detectores de ionización de flama o espectrometría de masas.	NMX-AA-105-SCFI-2014	2
Para apoyar la evaluación de la conformidad de la <b>NOM-021-SEMARNAT-2000</b>		
Determinación de humedad en suelo.	NOM-021-SEMARNAT-2000, Anexo AS-05.	1

*Handwritten initials and signature*



Para apoyar la evaluación de la conformidad de la <b>NOM-052-SEMARNAT-2005</b>		
<b>Prueba</b>	<b>Método o Norma</b>	<b>Personas Facultadas</b>
Residuos sólidos-Determinación de pH-Método de prueba.	NMX-AA-013-SCFI-2006.	1 y 2

Personas facultadas por el laboratorio para firmar informes:

Nombre de personas facultadas
1. Ing. José Fernando Ramirez Argüelles.
2. Ing. Marco Antonio Vazquez Montoya.

La presente aprobación corre efectos a partir de la fecha de emisión de este documento y tendrá **vigencia de 4 años**, de conformidad con lo previsto en el artículo 10 del Acuerdo mediante el cual se establecen los Lineamientos para la aprobación de organismos de certificación de producto, laboratorios de ensayo y/o pruebas, y unidades de verificación para evaluar la conformidad de las normas oficiales mexicanas, expedidas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en concordancia con el artículo décimo de la Convocatoria para la acreditación y aprobación de organismos de certificación de producto, laboratorios de ensayo y/o prueba y unidades de verificación, para evaluar la conformidad de las normas oficiales mexicanas expedidas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Cabe hacer notar que, en términos del artículo 9 del Acuerdo antes citado, el laboratorio requerirá realizar una nueva solicitud de aprobación ante este órgano desconcentrado cuando realice la modificación de la acreditación No. R-0029-001/11 con vigencia a partir del 6 de abril de 2011, con número de referencia 17LP1171 con fecha de emisión del 8 de agosto de 2017, por alta de métodos, por alta de signatarios o bien por cualquiera de los supuestos previstos dentro del artículo de referencia.

Para el caso de bajas de métodos y/o signatarios, el laboratorio únicamente deberá dar aviso a este órgano desconcentrado.



Asimismo, la vigencia de la aprobación se encuentra sujeta a las visitas de verificación o supervisión que la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) realice, a fin de constatar que este laboratorio, en su estructura y funcionamiento, cumple con las disposiciones de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, y su Reglamento, así como, la permanencia de los métodos y de las condiciones bajo las cuales fue otorgada.

Cabe señalar que su validez se encuentra sujeta a las evaluaciones que la PROFEPA pudiera llevar a cabo con fundamento en el artículo 71 de la Ley Federal Sobre Metrología y Normalización.

En ese contexto, de conformidad con los numerales 118 y 119 de la Ley Federal Sobre Metrología y Normalización, esta aprobación podrá ser suspendida o revocada por la PROFEPA; asimismo, su vigencia quedará sujeta a la suspensión parcial o total, o bien, a la cancelación de la acreditación, que en su caso pudiera realizar la entidad de acreditación de conformidad con lo previsto en los artículos 75 y 76 del Reglamento de la Ley en comento.

Hacemos de su conocimiento que en caso de que el laboratorio que usted representa incurriera en incumplimientos motivos de sanción, la PROFEPA aplicará lo establecido en el Título Sexto, capítulo II de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.

Le reitero mi distinguida consideración

**EL PROCURADOR**

**GUILLERMO JAVIER HARO BÉLCHEZ**

- C.c.p. Ing. Rafael Pacchiano Alamán.- C. Secretario del Ramo.- Para su superior conocimiento. Presente.
- C.c.p. Lic. Roberto Gomez Collado.- Subprocurador Jurídico.- Para su conocimiento. Presente.
- C.c.p. Ing. Arturo Rodríguez Abitia.- Subprocurador de Inspección Industrial.- Para su conocimiento. Presente.
- C.c.p. G. Rafael Coello García.- Director General de Asistencia Técnica Industrial.- Presente.