

Resolución Nro. ARCH-ARCH-2020-0077-RES

Quito, D.M., 19 de marzo de 2020

AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL HIDROCARBURÍFERO

EL DIRECTOR EJECUTIVO

CONSIDERANDO:

QUE el artículo 313 de la Constitución de la República del Ecuador, dispone que, el Estado se reserva el derecho de administrar, regular, controlar y gestionar los sectores estratégicos, de conformidad con los principios de sostenibilidad ambiental, precaución, prevención y eficiencia. Se consideran sectores estratégicos la energía en todas sus formas, los Recursos Naturales No Renovables, el transporte y la refinación de hidrocarburos, y los demás que determine la ley;

QUE el artículo 11 de la Ley de Hidrocarburos, dispone que, la Agencia de Regulación y Control Hidrocarbúfero (ARCH) es el organismo técnico - administrativo adscrito al Ministerio Sectorial que regulará, controlará y fiscalizará las operaciones de exploración, explotación, industrialización refinación, transporte y comercialización de hidrocarburos;

QUE el primer inciso del artículo 26 de la Ley del Sistema Ecuatoriano de la Calidad, dispone que, los organismos de evaluación de la conformidad de observancia obligatoria que operen en el país, deberán estar acreditados ante el Servicio Ecuatoriano Acreditación –SAE;

QUE mediante Resolución No. 001-003-DIRECTORIO ORDINARIO-ARCH-2019, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 500 de 03 de junio de 2019, se expide el “Reglamento para calificar y regular las actividades que realizan los organismos evaluadores de la conformidad”;

QUE mediante Resolución No. 002-DIRECTORIO-ARCH-2012, de 20 de diciembre de 2012, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 887 de 6 de febrero de 2013, incluida fe de erratas publicada en el Registro Oficial No. 574 de 27 de agosto de 2015, se fijó los valores correspondientes a las tasas por los servicios de regulación, control y administración que presta esta Agencia en los segmentos de petróleo crudo y gas natural y, derivados de los hidrocarburos, incluyendo el gas licuado de petróleo; cuya tabla adjunta en el ítem No. 91, establece para la “Renovación bianual de la calificación de organismos de inspección, laboratorios de ensayo y/o de calibración en el sector hidrocarbúfero”, el pago de US\$ 2200;

QUE el numeral 1 de la Gestión de Calificación a Organismos Evaluadores de la Conformidad del Estatuto Orgánico de Gestión Organizacional por Procesos de la Agencia de

Resolución Nro. ARCH-ARCH-2020-0077-RES

Quito, D.M., 19 de marzo de 2020

Regulación y Control Hidrocarbúrfero, señala que la Gestión de Regulación y Normativa debe presentar “Informes de evaluación previo a la calificación, registro y renovación de calificación de organismos evaluadores de la conformidad para el sector hidrocarbúrfero (organismos de inspección, de certificación y laboratorios) y su personal, que se encuentren acreditados ante el Servicio de Acreditación Ecuatoriano SAE”;

QUE la compañía METROLOGIC S.A., se encuentra acreditada por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) bajo la Norma INEN ISO/IEC 17025, para realizar actividades de calibración y cuenta con: i) Certificado de Acreditación N° SAE LC 10-004, Revisión N° 10, ii) Resolución Nro. SAE-ACR-0004-2019 vigente a partir del 02 de enero de 2019 y iii) listado de personal técnico reconocido en el proceso de acreditación;

QUE mediante Resolución Nro. ARCH-2018-0095-RES de 21 de marzo de 2018, la Agencia de Regulación y Control Hidrocarbúrfero (ARCH), resolvió Renovar y reformar la resolución de calificación como laboratorio de calibración para el Sector Hidrocarbúrfero a METROLOGIC S.A., facultándolo para operar hasta el 23 de marzo de 2020;

QUE mediante Resoluciones Nro. ARCH-2018-0119-RES y Nro. ARCH-2018-0281-RES de 05 de abril y 07 de noviembre de 2018, respectivamente; la ARCH resolvió reformar la calificación de METROLOGIC S.A. como laboratorio de calibración para el Sector Hidrocarbúrfero, por modificación de los alcances autorizados;

QUE mediante Oficio Nro. 2020-008, SGC 0929 de 16 de enero de 2020, el Ing. Stalin Trelles en su calidad de Gerente General de METROLOGIC S.A., solicita la renovación de la calificación de su representada como laboratorio de calibración para el Sector Hidrocarbúrfero y adjunta documentación para el análisis;

QUE mediante Oficio Nro. 2020-023, SGC 3948 de 05 de marzo de 2020, el Ing. Stalin Trelles, Gerente General de METROLOGIC S.A., ingresa documentación en alcance a la solicitud de renovación de su representada como laboratorio de calibración para el Sector Hidrocarbúrfero;

QUE con Memorando Nro. ARCH-DRN-2020-0066-ME de 18 de marzo de 2020, una vez analizada y evaluada la documentación presentada, la Dirección de Regulación y Normativa emite criterio favorable y recomienda a la Dirección Ejecutiva de la ARCH, se proceda con la Renovación de la calificación para la compañía METROLOGIC S.A., como Laboratorio de Calibración para el Sector Hidrocarbúrfero en los alcances para los cuales se encuentra acreditado, en razón de que ha cumplido con los requisitos establecidos en el Artículo 9 de la Resolución No. 001-003-DIRECTORIO ORDINARIO-ARCH-2019 y Resolución No. 002 DIRECTORIO-ARCH-2012 de 20 de diciembre de 2012.

EN EJERCICIO de las atribuciones establecidas en los Artículos 11 de la Ley de Hidrocarburos, 65 del Estatuto del Régimen Jurídico y Administrativo de la Función Ejecutiva y 12 del Reglamento para calificar y regular las actividades que realizan los organismos evaluadores de la conformidad,

Resolución Nro. ARCH-ARCH-2020-0077-RES

Quito, D.M., 19 de marzo de 2020

RESUELVE:

Art. 1.- RENOVAR LA CALIFICACIÓN, otorgada mediante Resoluciones Nro. ARCH-2018-0095-RES, Nro. ARCH-2018-0119-RES y Nro. ARCH-2018-0281-RES de 21 de marzo, 05 de abril y 07 de noviembre de 2018, respectivamente, a la compañía METROLOGIC S.A., como Laboratorio de Calibración para el Sector Hidrocarburífero, con el número de control DRN-LC-02-C2-R2-2020, por el período de cuatro (4) años.

El laboratorio de calibración METROLOGIC S.A. se encuentra autorizado para realizar las siguientes actividades:

Tabla 1: Actividades de calibración autorizadas

| Ubicación | Magnitud | Instrumentos a calibrar / Rango | | |
|------------------------------------|----------------------|---|---------------------|---------------------|
| Laboratorio Permanente | Presión y Vacío | Indicadores de Presión de Vacío y Manométrica, Analógico y Digital. | | |
| | | Transmisores de Presión con Salida Eléctrica | | |
| | | (-0,062 a 0,000) Mpa | (0,000 a 0,007) Mpa | (0,007 a 0,034) Mpa |
| | | (0,034 a 0,103) Mpa | (0,10 a 0,34) Mpa | (0,34 a 0,69) Mpa |
| | | (0,69 a 1,38) Mpa | (1,38 a 3,45) Mpa | (3,45 a 6,89) Mpa |
| | | (6,89 a 20,68) Mpa | (20,68 a 34,47) Mpa | (34,47 a 68,95) Mpa |
| | | Indicadores de presión | | |
| | | (0 a 0,1) MPa | (0,1 a 0,68) MPa | (0,68 a 2,06) Mpa |
| | | (2,06 a 3,45) MPa | (3,45 a 6,89) MPa | (6,89 a 20,68) MPa |
| | | (20,68 a 68,94) MPa | | |
| | Indicadores de vacío | | | |
| | (-0,062 a 0) Mpa | | | |
| | Temperatura | Transmisores de Temperatura con Salida Eléctrica | | |
| | | (-20 a 125) °C | (125 a 400) °C | |
| Termómetros Analógicos y Digitales | | | | |
| (-20 a 100) °C | | | | |
| | (-20 a 120) °C | (100 a 200) °C | (200 a 400) °C | |

Resolución Nro. ARCH-ARCH-2020-0077-RES

Quito, D.M., 19 de marzo de 2020

| Ubicación | Magnitud | Instrumentos a calibrar / Rango | | | |
|--|-------------------|---|---------------------|---------------------|--|
| Calibraciones In Situ | Presión y Vacío | Indicadores de Presión de Vacío y Manométrica, Diferencia y Absoluta - Analógico y Digital. | | | |
| | | Transmisores de Presión con Salida Eléctrica | | | |
| | | (-0,062 a 0,000) MPa | (0,000 a 0,007) MPa | (0,007 a 0,034) MPa | |
| | | (0,034 a 0,10) MPa | (0,10 a 0,69) MPa | (0,69 a 3,45) MPa | |
| | | (3,45 a 6,89) MPa | (6,89 a 20,68) MPa | (20,68 a 34,47) MPa | |
| | | (34,47 a 68,95) MPa | | | |
| | | Indicadores de presión | | | |
| | | (0 a 0,1) MPa | (0,1 a 0,68) MPa | (0,68 a 2,06) MPa | |
| | | (2,06 a 3,45) MPa | (3,45 a 6,89) MPa | (6,89 a 20,68) MPa | |
| | | Indicadores de vacío | | | |
| | (-0,062 a 0) MPa | | | | |
| | Temperatura | Transmisores de Temperatura con Salida Eléctrica | | | |
| | | (-20 a 125) °C | (125 a 400) °C | | |
| | | Termómetros Analógicos y Digitales | | | |
| | | (-20 a 100) °C | (200 a 300) °C | (300 a 400) °C | |
| | | (-20 a 120) °C | (100 a 200) °C | (200 a 400) °C | |
| | Flujo volumétrico | Medidor de flujo desplazamiento positivo Patrón utilizado: Medidor maestro coriolis | | | |
| | | (113 a 3180) l/min | | | |
| | | Medidor de flujo turbina Patrón utilizado: Medidor maestro coriolis | | | |
| | | (113 a 3180) l/min | | | |
| | | Medidor de flujo coriolis Patrón utilizado: Medidas volumétricas | | | |
| | | (10 a 1598) l/min | | | |
| | Flujo másico | Medidor de flujo coriolis Patrón utilizado: Medidor maestro coriolis | | | |
| (113 a 3180) kg/min | | | | | |
| Probador volumétrico bidireccional por el método Waterdraw | | | | | |
| Volumen | (50 a 7611) L | | | | |

El laboratorio de calibración METROLOGIC S.A., se encuentra facultado para operar desde el 24 de marzo de 2020 hasta el 23 de marzo de 2024.

Resolución Nro. ARCH-ARCH-2020-0077-RES

Quito, D.M., 19 de marzo de 2020

Art. 2.- Disponer, que el laboratorio de calibración METROLOGIC S.A., se haga responsable de la legitimidad de la inversión; la vigencia, legalidad y veracidad de los documentos habilitantes presentados para esta factibilidad.

Art. 3.- Disponer, que el laboratorio de calibración METROLOGIC S.A., dé cumplimiento de las disposiciones de la Ley y Reglamentos que rigen la actividad de los organismos de inspección, laboratorios de ensayos y/o de calibración del Sector Hidrocarburífero.

Art. 4.- Disponer, que el laboratorio de calibración METROLOGIC S.A., ejecute las actividades autorizadas en el Sector Hidrocarburífero con normas vigentes de acuerdo a la última actualización.

Art. 5.- Disponer, que la presente Resolución entre en vigencia a partir de su suscripción.

Documento firmado electrónicamente

Mgs. Raúl Darío Baldeón López
DIRECTOR EJECUTIVO

Referencias:

- ARCH-DAF-GD-2020-3948-CD

Copia:

Señor Ingeniero
William Oswaldo Peña Ortega
Director de Regulación y Normativa

as/wp