



INSTITUTO DE HIDROLOGÍA METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM

RESOLUCIÓN N.º **0392** de **7 MAY 2021**

“Por la cual se extiende el alcance de la acreditación a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, para producir información cuantitativa física y química, para los estudios o análisis ambientales requeridos por las Autoridades Ambientales competentes, por obtener puntaje satisfactorio en las pruebas de evaluación de desempeño”

**LA DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO DE HIDROLOGÍA,  
METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM -**

En uso de sus facultades legales y en especial las conferidas por los numerales 1 y 2 del artículo 5 del Decreto 291 de 2004, y el artículo 2.2.8.9.1.5 del Decreto 1076 de 2015, el Decreto 1708 del 4 de septiembre de 2018, la Resolución No. 0268 del 06 de marzo de 2015 del IDEAM y

**CONSIDERANDO:**

Que mediante Resolución No. 0019 del 10 de enero de 2017, el IDEAM resolvió renovar y extender el alcance de la acreditación para producir información cuantitativa física y química, para los estudios o análisis ambientales requeridos por las Autoridades Ambientales competentes, relacionada con la calidad del medio ambiente y de los recursos naturales renovables, a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, identificada con NIT 900.161.893-5, con domicilio en la Carrera 78A No. 48-35, en la ciudad de Medellín, departamento de Antioquia, bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 “Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración”, versión 2005.

Que el IDEAM otorgó la acreditación por un periodo de cuatro (4) años contados a partir de la notificación de la Resolución 0019 del 10 de enero de 2017, estableciendo como periodo de vigencia de la acreditación desde el 18 de enero de 2017 hasta el 18 de enero de 2021, a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**

Que mediante Resolución No. 1263 del 22 de octubre de 2019; se extendió el alcance de la acreditación para producir información cuantitativa física y química, para los estudios o análisis ambientales requeridos por las Autoridades Ambientales competentes y de carácter oficial, relacionada con la calidad del medio ambiente y de los recursos naturales renovables, a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, identificada con NIT 900.161.893-5, con domicilio en la Carrera 78A No. 48-35, en la ciudad de Medellín, departamento de Antioquia, bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 “Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración”, versión 2005.

Que mediante Resolución No. 1612 del 20 de diciembre de 2019 se resolvió un recurso de reposición interpuesto contra la Resolución No. 1263 del 22 de octubre de 2019.

Que mediante Radicado N° 20209910048332 del 22 de julio de 2020, la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, allegó los resultados de pruebas de evaluación / ensayo de aptitud correspondientes a las rondas Phenova R27022 (Vigencia Hasta: 2021-05-21), con certificado de acreditación No. 2427.01 de A2L2.

En revisión del certificado Numero 2427.01 de A2L2 donde se encuentra el alcance de acreditación de Phenova, INC como proveedor de ensayos de aptitud, no se evidenció alcance de acreditación en la norma ISO/IEC 17043 para las siguientes variables:





1. **Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases [o-Xileno, m-Xileno, p-Xileno].**

Que mediante Radicado N°20209910074292 del 30 de noviembre de 2020, la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, solicito prorroga a la vigencia de la acreditación mediante acogimiento a la Resolución 651 de 18 de agosto de 2020.

Que mediante Radicado N°20206010025021 del 15 de diciembre de 2020, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales-IDEAM, consideró procedente y prorrogó la vigencia del acto administrativo Resolución N°0019 del 10 de enero de 2017, y de todas las demás Resoluciones que modificaron, en algún sentido, el alcance de la acreditación otorgado a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, para producir información cuantitativa física y química, para los estudios o análisis ambientales requeridos por las Autoridades Ambientales competentes, hasta tanto exista un pronunciamiento de fondo por parte de la administración, desde la programación, hasta el cierre de acciones correctivas y consecuente emisión y notificación del acto administrativo que decida de fondo respecto del trámite de renovación de acreditación, es decir, no se interrumpe el término de vigencia de la acreditación.

Que mediante Resolución N° 1433 del 16 de diciembre de 2020, el IDEAM extendió el alcance de la acreditación de la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**

Que el artículo segundo de la Resolución N° 1433 del 16 de diciembre de 2020, determinó: "**ARTÍCULO 2. No extender el alcance de la acreditación para producir información cuantitativa física y química para los estudios o análisis ambientales requeridos por las autoridades ambientales competentes y de carácter oficial, relacionada con la calidad del medio ambiente y de los recursos naturales renovables, a la sociedad CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. - CONHINTEC S.A.S., con NIT 900.161.893-5, con domicilio en la Carrera 78A No. 48-35, en la ciudad de Medellín, departamento de Antioquia, para las siguientes variables bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 "Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración", versión 2017:**

**Matriz Aire - Fuentes Fijas:**

1. **Análisis de Laboratorio para la Medición de las Emisiones de Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases [o-Xileno, m-Xileno, p-Xileno]:** U.S EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-6. Método 18. Detección de Ionización en Llama (FID) - Tubos Adsorbentes.

**PARÁGRAFO:** La sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. - CONHINTEC S.A.S.**, de continuar interesada en la acreditación de las variables/métodos del numeral 1 para la matriz aire - Fuentes Fijas, una vez obtenga los resultados satisfactorios de la prueba de evaluación de desempeño, podrá solicitar al Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM, que sea incluida en el alcance de la acreditación y para ello deberá allegar ante este Instituto, los resultados correspondientes de las pruebas de evaluación de desempeño vigentes y aprobadas conforme a la Resolución 0268 del 6 de marzo de 2015."

Que mediante comunicación electrónica con Radicado N°20219910013582 del 06 de marzo de 2021, la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. - CONHINTEC S.A.S.**, allegó al IDEAM comunicado oficial con fecha del 03 de marzo de 2021: "(...) Cabe resaltar que en las búsquedas realizadas no se encontró un laboratorio acreditado que tenga dentro del alcance de su acreditación, en la matriz aire, los compuestos p-Xileno y m-Xileno por separado, por lo que amablemente se solicita al IDEAM informar si tiene conocimiento de algún laboratorio acreditado y con el alcance requerido para proceder a contactar, contratar y reportar las pruebas.

Con base en los argumentos anteriormente descritos se solicita respetuosamente al IDEAM evaluar la inclusión en el alcance de nuestra acreditación, Análisis de Laboratorio para la Medición de las Emisiones de Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases por U.S EPA CFR, Título





40, Parte 60, Apéndice A-6. Método 18. Detección de Ionización en Llama (FID) –Tubos Adsorbentes, los analitos m-Xileno y p-Xileno.

Respecto al o-Xileno, se puede apreciar claramente en el certificado de acreditación corregido de PHENOVA que este compuesto está incluido en su alcance y que CONHINTEC S.A.S aprobó satisfactoriamente la prueba para este analito en cuestión, por lo que igualmente solicitamos incluir a nuestro alcance de la acreditación. (...)”. Así mismo allego los siguientes anexos:

1. Certificado Acreditación PHENOVA número 2427.01, página 21.
2. Correo electrónico dirigido a Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM)
3. Correo electrónico dirigido a Institute for Interlaboratory Studies (IIS)
4. Correo electrónico dirigido a LGC, AXIO Proficiency Testing.
5. PHENOVA, Final Report - Rapid Return™, Study: R27022
6. Correo electrónico Conversación Scientific Products Proveedor Autorizado PHENOVA
7. Correo electrónico Conversación PHENOVA
8. Certificado acreditación LGC, AXIO Proficiency Testing.
9. Oferta LGC, AXIO Proficiency Testing, (página 14).
10. LGC, AXIO Proficiency Testing Air and Stack Emissions AIR PT 2021 (página 3).
11. Resolución acreditación CONHINTEC S.A.S. 1433 de diciembre de 2020.
12. Comunicado IAAC acerca de EPTIS como base de datos pruebas de aptitud
13. Búsqueda EPTIS VOC's, Búsqueda EPTIS Xilenos.

Que el Grupo de Acreditación del IDEAM una vez verificó el Certificado Acreditación PHENOVA número 2427.01, página 21 y los anexos relacionados con los proveedores de ensayos de aptitud allegados por la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. - CONHINTEC S.A.S.**, mediante Radicado N° 20219910013582 del 06 de marzo de 2021, determinó que es procedente extender las siguientes variables por contar con pruebas de evaluación de desempeño satisfactorias y se hace necesario modificar el Artículo 1 de la Resolución N° 1433 del 16 de diciembre de 2020:

#### **Matriz Aire - Fuentes Fijas:**

1. **Análisis de Laboratorio para la Medición de las Emisiones de Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases [o-Xileno, m-Xileno, p-Xileno]:** U.S EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-6. Método 18. Detección de Ionización en Llama (FID) - Tubos Adsorbentes.

Que finalmente y según la información remitida, la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, cumplió con todas las etapas y requisitos establecidos en la Resolución No. 0268 del 06 de marzo de 2015, proferida por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM para la acreditación solicitada.

Que los documentos de la solicitud y desarrollo del proceso de acreditación de la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, reposan en la dependencia del Grupo de Acreditación de la Subdirección de Estudios Ambientales del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM, en el expediente No. 201660100100400052E.

En mérito de lo expuesto,

### **RESUELVE**

**ARTÍCULO 1.** Modificar el Artículo 1 de la Resolución N° 1433 del 16 de diciembre de 2020, en el sentido de adicionar al alcance de la acreditación las siguientes variables, por obtener puntaje satisfactorio en las pruebas de evaluación de desempeño, de acuerdo con lo señalado en la parte considerativa del presente acto administrativo:

**“ARTÍCULO 1.** Extender el alcance de la acreditación para producir información cuantitativa física y química para los estudios o análisis ambientales requeridos por las Autoridades Ambientales competentes y de carácter oficial, relacionada con la calidad del medio ambiente y de los recursos naturales renovables, a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL**





**S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, con NIT 900.161.893-5 y domicilio en la Carrera 78A No. 48-35, en la ciudad de Medellín, departamento de Antioquia, para las siguientes variables bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 “Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración”, versión 2017:

**Matriz Aire – Fuentes Fijas:**

(...)

3. **Análisis de Laboratorio para la Medición de las Emisiones de Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases [o-Xileno, m-Xileno, p-Xileno]:** U.S.A. EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-6. Método 18. Detección de Ionización en Llama (FID) – Tubos Adsorbentes.

(...)

**Parágrafo:** Los métodos relacionados anteriormente tienen como referencia el Código de Regulaciones Federales de los Estados Unidos de América U.S. EPA (Environmental Protection Agency), salvo en los casos en que se especifique directamente otra referencia bibliográfica.”

**ARTÍCULO 2.** Como consecuencia de lo dispuesto en el artículo anterior, derogar el Artículo 2 de la Resolución N° 1433 del 16 de diciembre de 2020.

**ARTÍCULO 3.** Establecer que a partir de la ejecutoria del presente Acto Administrativo las variables acreditadas, para producir información cuantitativa, física y química para los estudios o análisis ambientales requeridos por las Autoridades Ambientales competentes e información de carácter oficial, relacionada con la calidad del medio ambiente y de los recursos naturales renovables a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, con NIT 900.161.893-5, con domicilio en la Carrera 78A No. 48-35, en la ciudad de Medellín, departamento de Antioquia, para las siguientes variables bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 “Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración”, versión 2017:

**Matriz Aire – Fuentes Fijas:**

1. **Determinación de Puntos Transversos para Realizar Muestreo y Velocidad en Fuentes Estacionarias:** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-1. Método 1.
2. **Determinación de Puntos Transversos para Muestreo y Velocidad en Fuentes Estacionarias con Chimeneas o Ductos Pequeños:** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-1. Método 1A.
3. **Determinación de Velocidad de Gas en Fuentes Estacionarias y Tasa de Flujo Volumétrica empleando el Tubo Pitot Tipo S:** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-1. Método 2.
4. **Determinación de la Velocidad de Gas y Tasa de Flujo Volumétrica en Chimeneas o Ductos Pequeños (Tubo Pitot Estándar):** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-1. Método 2C.
5. **Análisis de Gas para la Determinación de Peso Molecular Seco:** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-2. Método 3.
6. **Determinación de la Concentración de Oxígeno y Dióxido de Carbono en Emisiones de Fuentes Estacionarias (Procedimiento del Analizador Instrumental):** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-2. Método 3A.
7. **Análisis de Gas para la Determinación del Factor de Corrección de la Tasa de Emisión o Exceso de Aire:** U.S. EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-2. Método 3B.
8. **Determinación del Contenido de Humedad en Gases de Chimenea:** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-3. Método 4.
9. **Toma de Muestra y Análisis de Laboratorio para la Determinación de las Emisiones de Material Particulado desde Fuentes Estacionarias:** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-3. Método 5.
10. **Toma de Muestra y Análisis de Laboratorio para la Determinación de las Emisiones de Dióxido de Azufre desde Fuentes Estacionarias:** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-4. Método 6 (Alternativa Método 5).





11. **Toma de Muestra y Análisis de Laboratorio para la Determinación de las Emisiones de Óxidos de Nitrógeno desde Fuentes Estacionarias:** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-4. Método 7.
12. **Toma de Muestra y Análisis de Laboratorio para la Determinación de las Emisiones de Dióxido de Azufre y Ácido Sulfúrico desde Fuentes Estacionarias.** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-4. Método 8.
13. **Toma de Muestra para la Determinación de las Emisiones de Monóxido de Carbono desde Fuentes Estacionarias:** US-EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-4. Método 10.
14. **Determinación Directa en Campo de las Emisiones de Monóxido de Carbono desde Fuentes Estacionarias (Procedimiento del Analizador Instrumental):** U.S. EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-4. Método 10. (0 – 4440 mg/m<sup>3</sup>).
15. **Toma de Muestra para la Medición de las Emisiones de Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases:** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-6. Método 18.
16. **Análisis de Laboratorio para la Medición de las Emisiones de Compuestos Orgánicos Gaseosos por Cromatografía de Gases [Benceno, Etilbenceno, Tolueno, *o*-Xileno, *m*-Xileno, *p*-Xileno]:** U.S EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-6. Método 18. Detección de Ionización en Llama (FID) – Tubos Adsorbentes.
17. **Toma de Muestra para la Determinación de Dibenzo-*p*-dioxinas Policloradas y Dibenzofuranos Policlorados desde Fuentes Estacionarias:** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-7. Método 23.
18. **Toma de Muestra para la Determinación de las Emisiones de Haluros de Hidrogeno y Halógenos desde Fuentes Estacionarias:** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-8, Método 26A. Método Isocinético.
19. **Toma de Muestra para la Determinación de las Emisiones de Metales desde Fuentes Estacionarias.** US EPA CFR, Título 40, Parte 60, Apéndice A-8. Método 29.
20. **Toma de Muestra para la Determinación de Amoniaco en Fuentes Estacionarias:** US-EPA Métodos de Ensayo Condicionales, CTM-027, 98-4-27.
21. **Toma de Muestras para la Determinación de Hidrocarburos Aromáticos Polinucleares por HPLC:** Manual de Métodos Analíticos, NIOSH 5506, 4ta edición.
22. **Toma de Muestras para la Determinación de Hidrocarburos Aromáticos Polinucleares por GC:** Manual de Métodos Analíticos, NIOSH 5515, 4ta edición.
23. **Toma de Muestra y Análisis de Laboratorio para la Determinación de Material Particulado como PM<sub>10</sub> y PM<sub>2.5</sub> (Procedimiento de muestreo a tasa constante):** U.S. EPA CFR, Título 40, Parte 51. Método 201A.
24. **Toma de Muestra y Análisis de Laboratorio para la Determinación de Emisiones de Partículas Condensables desde Fuentes Estacionarias:** U.S. EPA CFR Título 40, Parte 51, Método 202.

**Matriz Aire – Calidad del Aire:**

1. **Toma de Muestras y Análisis de laboratorio para la Determinación de Partículas Suspendidas Totales:** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice B. Alto Volumen.
2. **Toma de Muestras para la Determinación de Material Particulado como PM<sub>10</sub>:** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice J. Alto Volumen. Método de Referencia Manual: **RFPS-0202-141**.
3. **Toma de Muestras para la Determinación de Material Particulado como PM<sub>10</sub>:** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice J. Bajo Volumen. Método de Referencia Manual. **RFPS-1298-125**.
4. **Toma de Muestras para la Determinación de Material Particulado como PM<sub>10</sub>:** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice J. Bajo Volumen. Método de Referencia Manual. **RFPS-0714-216**.
5. **Análisis de Laboratorio para la Determinación de Material Particulado como PM<sub>10</sub>:** U.S EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice J. Alto Volumen.
6. **Análisis de Laboratorio para la Determinación de Material Particulado como PM<sub>10</sub>:** U.S EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice J. Bajo Volumen.
7. **Toma de Muestra para la Determinación de Material Particulado fino como PM<sub>2.5</sub>:** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice L: Low Vol. Método de Referencia Manual: **RFPS-0498-116**.



8. **Toma de Muestras para la Determinación de Material Particulado fino como PM<sub>2.5</sub>:** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice L: Low Vol. Método de Referencia Manual: **RFPS-1014-219**.
9. **Análisis para la Determinación de Material Particulado fino como PM<sub>2.5</sub>:** U.S EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice L.
10. **Toma de Muestras y Análisis de Laboratorio para la Determinación de Dióxido de Azufre SO<sub>2</sub>.** US-EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice A-2. Pararosanilina.
11. **Toma de Muestras para la Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles (incluidos Hidrocarburos) en Aire Ambiente usando Muestreo Activo en Tubos Adsorbentes:** Compendio de métodos para la determinación de Compuestos orgánicos tóxicos en aire ambiente, 2da. Edición, método US EPA TO-17,1999.
12. **Determinación Directa en Campo de Monóxido de Carbono en la Atmósfera.** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice C. Fotometría Infrarroja No Dispersiva. Método de Referencia Automatizado **RFCA-0506-158**.
13. **Determinación Directa en Campo de Ozono en la Atmósfera.** US EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice D. Método Equivalente Automatizado **EQOA-0809-187**.
14. **Determinación Directa en Campo de Dióxido de Nitrógeno NO<sub>2</sub>.** U.S. EPA CFR Título 40, Capítulo I, Subcapítulo C, Parte 50, Apéndice F. Medición directa en campo de Óxidos de Nitrógeno NO<sub>2</sub>: Método de referencia Automatizado, Quimioluminiscencia **RFNA-1289-074**.

#### **Matriz Aire – Ruido:**

1. **Emisión de Ruido:** Procedimiento de Medición para Emisiones de Ruido. Capítulo I, Anexo 3 de la Resolución 0627 del 7 de abril de 2006 del entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.
2. **Ruido Ambiental:** Procedimiento de Medición para Ruido Ambiental. Capítulo II, Anexo 3 de la Resolución 0627 del 7 de abril de 2006 del entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.

**PARÁGRAFO:** Los métodos relacionados anteriormente tienen como referencia el Código de Regulaciones Federales de los Estados Unidos de América U.S.A. EPA (*Environmental Protection Agency*), salvo en los casos en que se especifique directamente otra referencia bibliográfica.

**ARTÍCULO 4.** La acreditación que se otorga a través del presente Acto Administrativo no ampara ningún tipo de actividad diferente a las descritas en el informe y en la presente Resolución, para lo cual la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, deberá cumplir y mantener las condiciones bajo las cuales obtuvo la acreditación.

**ARTÍCULO 5.** La sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, para mantener la acreditación otorgada mediante la presente Resolución, deberá participar y aprobar anualmente las pruebas de evaluación y desempeño para los parámetros considerados en el alcance de la acreditación, de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento jurídico.

**ARTÍCULO 6.** En caso de que la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, no cumpla con los términos y condiciones que se relacionan en la presente Resolución el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM, dará por terminada mediante acto administrativo la acreditación otorgada.

**ARTÍCULO 7.** En caso de suspensión, retiro o vencimiento de la acreditación, la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, deberá inmediatamente cesar el uso de la acreditación, así como la publicidad o logotipo de Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM, de acuerdo con el ordenamiento jurídico.

**ARTÍCULO 8.** De acuerdo con lo establecido en la Resolución No. 0268 del 06 de marzo de 2015, y demás normas regulatorias, la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, deberá dar cumplimiento a cada uno de los compromisos establecidos en el procedimiento de acreditación.





**ARTÍCULO 9.** Por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, notificar personalmente o por aviso, cuando a ello hubiere lugar, el contenido del presente acto administrativo al representante legal, apoderado debidamente constituido y/o a la persona debidamente autorizada de la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, con NIT 900.161.893-5, con domicilio en la Carrera 78A No. 48-35, en la ciudad de Medellín, departamento de Antioquia, de conformidad con los artículos 67 y 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**ARTÍCULO 10.** En contra del presente Acto Administrativo procede el recurso de reposición, el cual se podrá interponer por su representante o apoderado debidamente constituido, por escrito ante el Director del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales en la diligencia de notificación personal, o dentro de los diez (10) días siguientes a ella, o a la notificación por aviso, o al vencimiento del término de publicación, según el caso, de conformidad con lo establecido en los artículos 76 y 77 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**ARTÍCULO 11.** La vigencia del presente Acto Administrativo terminará en la misma fecha establecida para la vigencia de la acreditación otorgada a la sociedad **CONTROL TÉCNICO DE HIGIENE INDUSTRIAL Y AMBIENTAL S.A.S. – CONHINTEC S.A.S.**, mediante la Resolución No. 0019 del 10 de enero de 2017.






NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá D. C., a los **7 MAY 2021**

GONZALEZ  
HERNANDEZ YOLANDA

Firmado digitalmente por  
GONZALEZ HERNANDEZ  
YOLANDA  
Fecha: 2021.05.10 15:00:39 -05'00'

YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ  
Directora General

	Nombre	Cargo	Firma
Proyectó	Johana Criollo Alvarado	Contratista- Grupo de Acreditación	
Revisó	Jeison Duvan Peñaloza	Contratista – Grupo de Acreditación	
Aprobó	Harlem Isabel Duarte Pacheco	Abogada -Grupo de Acreditación	
Revisó	Leonardo Alfredo Pineda Pardo	Coordinador Grupo de Acreditación	
Aprobó	Gilberto Antonio Ramos	Jefe Oficina Asesora Juridica	
Expediente	201660100100400052E		
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma de la Directora General del IDEAM.			

Tramite 20216010004791

