Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL – GRUPO CALIDAD AMBIENTAL

INFORME DE ACTIVIDADES No 06
PERIODO: 21 de junio 20 de julio de 2025

CONTRATO CVC No. 0131de 2025

OBJETO: "Prestación de servicios profesionales en el Grupo de Calidad Ambiental de la Dirección Técnica Ambiental para realizar el seguimiento a la calidad del aire mediante el análisis, validación y reporte de la información producto de los monitoreos realizados a través del Sistema de Vigilancia de calidad del aire de la CVC".

En desarrollo del objeto contractual se ejecutarán las siguientes actividades:

1. *Apoyar la validación y procesamiento de los datos transmitidos por las estaciones que componen el Sistema de Vigilancia de Calidad del Aire. conforme a lo establecido en el Protocolo del Monitoreo y Seguimiento de Calidad del Aire expedido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.*

    - Se apoyó la validación de la base de datos de los resultados del monitoreo hasta el 20 de julio de 2025 de las estaciones del SVCA de la CVC, con el propósito de actualizar y consolidar la base de datos maestra.

2. *Apoyar la elaboración y publicación de los informes mensuales, trimestral, y anual del estado de calidad del aire desarrollados por la CVC, de conformidad a lo establecido en la resolución 2254 de 20217 y el protocolo para el monitoreo y seguimiento de la calidad del aire.*

    - Apoyo en la elaboración de informe de calidad del aire de junio de 2025.
    - Apoyo en la elaboración de informe de calidad del aire 2do trimestre de 2025.
    - Apoyo en la elaboración de informe de calidad del aire 1er semestre de 2025.

3. *Apoyar en el análisis, y reporte de los datos validados por las estaciones que componen el Sistema de Vigilancia de Calidad del Aire. conforme a lo establecido en el Protocolo del Monitoreo y Seguimiento de Calidad del Aire expedido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para el reporte al Subsistema de Información sobre Calidad del Aire – SISAIRE, administrado por el IDEAM.*

    - Se apoyó la consolidación, validación al SISAIRE los datos generados hasta el 15 de julio de 2025.

4. *Elaborar informes, conceptos técnicos y respuestas a solicitudes de usuarios internos y externos de la Corporación, y entes de control, relacionadas con la temática de calidad del aire y emisiones atmosféricas y apoyar las visitas de campo.*

- Apoyo en la elaboración del concepto técnico sobre Concepto Técnico No. 0722-CTA-313-2025 referente al trámite de evaluación de la acreditación o certificación de inversiones de control y mejoramiento del medio ambiente solicitado por el ingenio Providencia S.A.

- Apoyo en la elaboración del concepto técnico 0690-012-029-025-2025, sobre el informe previo al estudio de emisiones atmosféricas presentado por FUNDIMETAL COLOMBIA SAS.

- Apoyo en la elaboración de la respuesta al derecho de petición con radicado CVC No. 599602025 – Reprogramación de visita académica – práctica contaminación atmosférica - estación Tuluá DAR Centro Norte.

- Apoyo en la elaboración del reporte excedencias durante el mes de junio de 2025 en: cabeceras municipales de Buga (0690- 754582025), Yumbo (0690- 754712025) y Candelaria (0690- 752302025).

- Apoyo en los reportes de avance de indicadores mínimos de gestión incorporados en la resolución 667 de 2016 a junio de 2025: Porcentaje de redes y estaciones de monitoreo en operación y Porcentaje de actualización y reporte de la información en el SIAC.

5. *Apoyar el desarrollo de procesos pre y contractuales desarrollados por el grupo de calidad ambiental relacionados con la temática de calidad del aire.*

- Apoyo en la estructuración de los siguientes procesos de contratación por Selección Abreviada de Menor Cuantía: estudio de calidad del aire de gases y BTEX usando muestreadores pasivos y un estudio de calidad del aire de plomo y PM10 en La Dolores.

- Apoyo en la evaluación de propuestas recibidas en el marco de la Selección Abreviada Menor Cuantia SAMC No. 014 de 2025 cuyo objeto es: "REALIZAR TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE CANTIDAD Y CALIDAD FISICOQUÍMICA Y MICROBIOLOGICA EN PUNTOS DE MONITOREO DEFINIDOS EN LOS PORH ADOPTADOS, EN VERTIMIENTOS Y TRIBUTARIOS PRIORIZADOS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL MODELO DE CALIDAD DEL RÍO MELÉNDEZ EN JURISDICCIÓN DE LA CVC, ASÍ COMO INFORMES TÉCNICOS CON EL CÁLCULO DE LOS RESPECTIVOS INDICADORES™.

Elaboró: **LEONARDO APONTE REYES**