

“IMPLEMENTAR ESTRATEGIA DE CONTROL Y VIGILANCIA EN FUENTES CONTAMINANTES”

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

EVIDENCIAS

El día 28 de mayo se realizó recorrido en un tramo de aproximadamente 83 metros lineales por el cauce de la quebrada Chucua de Fagua en el sector la virgen – la capilla, vereda Fagua para verificar unos vertimientos, generando el Informe Técnico SMA-201-2025 y oficio a dirigidos a la Dirección de Conflictos, Emserchia y la CAR.

PROCESO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Informe Técnico

S.D.M.A. No. 201 - 2025

Código

GMA-PTB-V2

Página

1

1. ASPECTOS GENERALES:

Asunto

Visita de inspección a la quebrada Chucua de Fagua en el sector la virgen – la capilla

Fecha Visita

28 de mayo de 2025

Dirección visita

Sector la Virgen – la capilla

Vereda

Fagua

Coordenadas

Punto inicial del recorrido: 4.882.391,650 W - 2.598.802,618 N Metros
Punto final del recorrido: 4.882.311,861 W - 2.598.814,531 N Metros

2. ANTECEDENTES

La Dirección de Recursos Naturales de la CAR mediante memorando No. 20231962579 del 20/11/2023 realizó revisión de las fotografías aéreas del sector de la quebrada Chucua de Fagua en Chía, y se elaboró el análisis multitemporal de la quebrada, identificando la naturaleza y el insamio de la fuente hídrica.

Concluyendo lo siguiente: "de acuerdo a los análisis cartográficos de información disponible, se establece que el drenaje denominado La Chucua de Fagua es un drenaje natural de tipo perenne, en el sector en donde el flujo es lento, el tramo cercano a la desembocadura en río Páez (catalogado como humedal) y coincide con el tramo de la corriente en la zona que igualmente identificado en su recorrido por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC en cartografía histórica de manera oficial y a diferentes escalas de captación.

Igualmente, en el análisis multitemporal de fotografías aéreas también se reconoció la trayectoria de este drenaje como un cuerpo de agua lúxico que cuando discurre sobre la fazura de inundación del río Páez tiene un comportamiento idéntico (sector reconocido como humedal)".

La Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, mediante Resolución DGEN No.20247800641 de 1 nov. 2024 "Por medio de la cual se acota la Ronda Histórica de la Quebrada Chucua de Fagua y se toman otras determinaciones" Declaramos los elementos constituyentes de la Ronda Histórica de la Quebrada Chucua de Fagua, soportándose en el Informe Técnico DRN No. 146 de 9 MAY. 2024 Emitido para el Acometimiento de la Ronda Histórica de la Quebrada Chucua de Fagua", el cual indica:

"La Quebrada Chucua de Fagua se localiza entre las veredas Tiquiza y Fagua, en el municipio de Chía, Cundinamarca. Este cuerpo de agua hace parte de la cuenca del río Bogotá, específicamente en la microcuenca de caudal sobre Río Páez (7125-12). El eje de este cuerpo de agua tiene una longitud aproximada de 3,5 km y un área de la microcuenca cerca de los 0,07 km². La ubicación de la microcuenca se muestra en la Figura 4-1-1".

PROCESO DE GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Informe Técnico

S.D.M.A. No. 201 - 2025

Código

GMA-PTB-V2

Página

4

RUIDO

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

EVIDENCIAS

Se programó operativo para medición de ruido para los días viernes 6 y 13 de junio en horas de la noche, se diseñó un formato para recopilar información en campo, se solicitó acompañamiento de la policía y servicio de camioneta, sin embargo, debido a las condiciones meteorológicas no se pudo realizar la medición.

FORMATO MEDICIÓN RUIDO

Nombre del establecimiento

Dirección

Fecha

Hora

Zona POF

Equipo de emisión de ruido

Bate

Punto de la instalación del sonómetro

DATOS IN SITU

Velocidad del viento no debe ser superior a 3 m/s

Temperatura

Humedad %

Valor en dB (A) (con ruido)

Valor en dB (A) (sin ruido)

Asientos

Cargo

DOCUMENTOS

Cumple

Carta de comisión

Concepto uso de suelo

Bombos

Saco y Alcompro

Impuesto de industria y comercio

Equipo de medición

Decibelímetro referencia 430 PCE

Calibración

Certificado No. CSN-605134-230343 LAB A SERVICE

Solicitud transporte para operativo de ruido

SA

Secretaría de Ambiente

Para: Solicitud Transporte - Alcaldía de Chía

CC: Eilen Lizeth Varela Belio; Laura Heidy Mendoza Aguilar

Responder

Responder a todos

Reenviar

...

Mar 10/06/2025 11:24

Cordial saludo, de manera atenta me permito solicitar transporte para funcionario que realizara operativo de medicion de fuentes contaminantes (Ruido).

Día: viernes 06 de Junio de 2025
Hora: 07:00 P.M
Lugar de recogida funcionario: secretaria
Nombre funcionario: LAURA HEIDY MENDOZA AGUILAR
Numero celular: 3014074533
Correo electronico: laura.mendoza@chia.gov.co

Cordialmente,

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Teléfono: 6018944444 - Ext 3700 - 3702
Dirección: Carrera 7 # 12 - 100