



## INFORME TÉCNICO RECORRIDO DE CONTROL Y VIGILANCIA RONDA HUMEDAL GUALÍ No. 4

El día 09 de mayo de 2024, se realizó recorrido de control y vigilancia en la ronda del humedal Gualí desde las coordenadas 4°42'9.661" N y 74°11'40.073" W hasta las coordenadas 4°42'6.135" N y 74°11'53.030" W (ver ilustración 1. Ruta amarilla), ecosistema que fue declarado por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR como Distrito Regional de Manejo Integrado a través del acuerdo 001 de 2014 "Por medio del cual se declaran como Distrito Regional de Manejo Integrado (DMI), Funzhé, y su área de influencia directa ubicada en los municipios de Funza, Mosquera y Tenjo, Cundinamarca", y estableció tres zonas: 1. Preservación (espejo de agua), 2. Recuperación (50 metros) y 3. Uso sostenible (100 metros), con el fin de verificar las condiciones ambientales, identificar posibles afectaciones a los recursos naturales y realizar las acciones de prevención correspondientes.

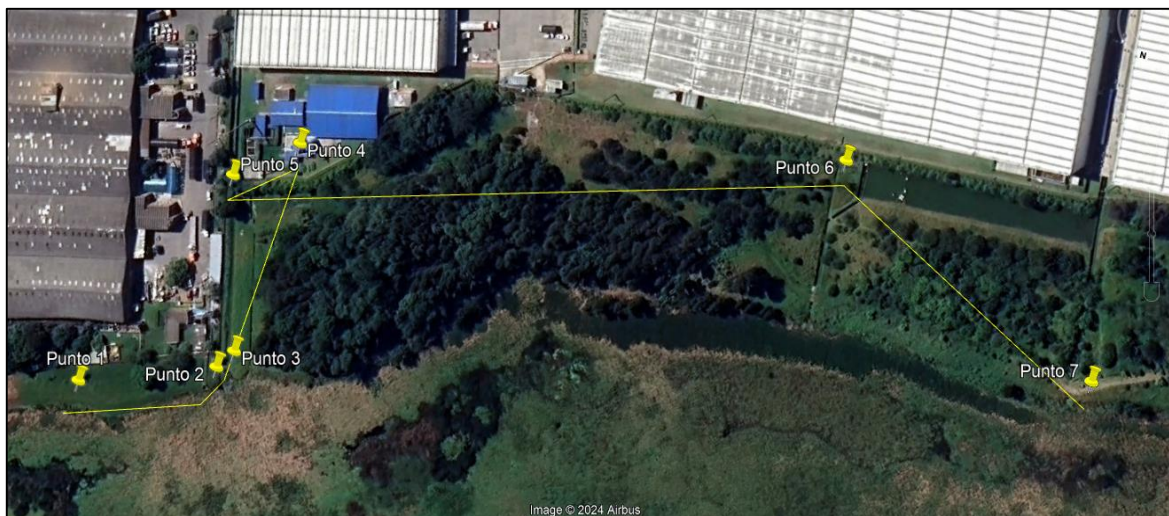


Ilustración 1. Recorrido de verificación ambiental- Ronda humedal Gualí  
Fuente: Google Earth

Dentro del recorrido se identificaron 6 canales de descarga de aguas lluvias en el humedal Gualí en los predios denominados "ZONA DE MANEJO AMBIENTAL" (polígono amarillo), ubicado en el barrio Hato, coordenadas 4°42'6.135" N y 74°11'53.030" W, como se muestra en la siguiente ilustración:



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30  
Funza - Cundinamarca



ALCALDÍA DE  
**FUNZA**

C.P.250020  
Tel. +57(1) 823 40 70  
823 40 71 / 823 40 73  
Fax. + 57(1) 825 76 20  
Dir. Cra. 14 No. 13-05



Ilustración 2. Ubicación predio  
Fuente: Google Earth

### Canal de descarga de aguas lluvias #1

Coordenadas 4°42'9.019" N y 74°11'41.791" W



Ilustración 3. Canal aguas lluvias #1



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30  
Funza - Cundinamarca





## Canal de descarga de aguas lluvias #2

Coordenadas 4°42'8.767" N y 74°11'41.963" W



Ilustración 4. Canal aguas lluvias #2

## Canal de descarga de aguas lluvias #3

Coordenadas 4°42'8.767" N y 74°11'41.963" W - 4°42'6.269" N y 74°11'41.850



Ilustración 5. Canal aguas lluvias #3



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30

Funza - Cundinamarca



### Canal de descarga de aguas lluvias #4

Coordenadas 4°42'6.651" N y 74°11'41.329" W



Ilustración 6. Canal aguas lluvias #4

### Canal de descarga de aguas lluvias #5

Coordenadas 4°42'4.312" N y 74°11'49.190" W



Ilustración 7. Canal aguas lluvias #5



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30

Funza - Cundinamarca





### Canal de descarga de aguas lluvias #6

Coordenadas 4°42'4.286" N y 74°11'52.642" W - 4°42'6.135" N y 74°11'53.030" W

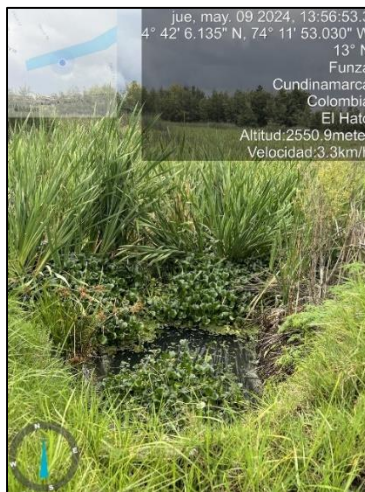



Ilustración 8. Canal aguas lluvias #6

De los canales de descarga de aguas lluvias identificados en el recorrido de control y vigilancia, no se perciben olores ofensivos o característicos de aguas residuales, sin embargo, en el canal No. 3 se evidencian espumas a lo largo del canal.

Finalmente, en el recorrido de control y vigilancia no se evidenció motobombas, ganado sobre la ronda, relleno u otra afectación ambiental.

  
**ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME**  
Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal  
Aprobó

  
**YENIFFER RODRÍGUEZ DÍAZ**  
Profesional Universitario  
Revisó

  
**MARIA ALEJANDRA CORONADO**  
Gestor ambiental  
Elaboró

Anexo: Registro fotográfico



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30

Funza - Cundinamarca