	CORPORACIÓN PRODESARROLLO Y SEGURIDAD **INFORME ACTIVIDADES REALIZADAS**	
FECHA: 08 de octubre de 2022	**Vereda Barzalosa**	

OBJETIVO	
Realizar actividades de limpieza y destape de las tuberías situadas en las cajas de inspección de las redes de drenaje del Centro de Atención Especializado al Menor infractor	
Responsable	Corporación Prodesarrollo y Seguridad del Municipio de Girardot- Cuerpo oficial de bomberos

OBSERVACIONES Y CONCEPTO TÉCNICO	
FECHA	5, 6 y 8 DE OCTUBRE DE 2022
LUGAR	CENTRO DE ATENCIÓN ESPECIALIZADO AL MENOR INFRACTOR - VEREDA BARZALOSA
COORDENADAS	N 974931.191 E 921591.049
RESPONSABLE	CORPORACION PRODESARROLLO Y SEGURIDAD DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT

UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL LUGAR

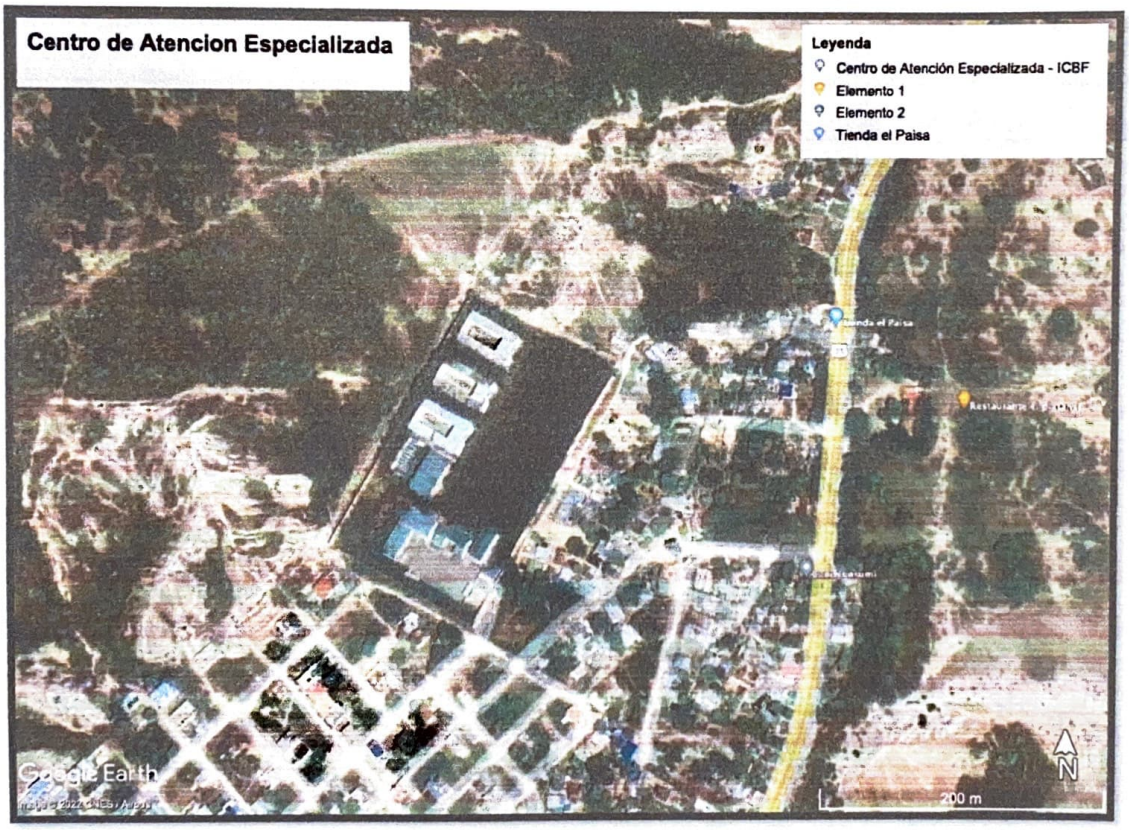


Imagen: *imagen tomada de Google Earth.*

ACTIVIDADES REALIZADAS

FECHA: 08 de octubre de 2022 | **Vereda Barzalosa**

La Corporación Prodesarrollo y Seguridad del Municipio de Girardot junto con el Cuerpo Oficial de Bombero realizo actividades de limpieza y destape de tuberías en las cajas de inspecciones que se encuentran dentro de las instalaciones del Centro de Atención Especializado para la Atención al Menor infractor, a continuación se realiza una descripción de las actividades realizadas y las condiciones en las cuales se encontraban las cajas de inspección donde se evidencio lo siguiente:

- Se realizo la localización de las cajas de inspección a intervenir.
- Se realizo retiro de material sedimentado en las cajas de inspección, el cual en su gran mayoría lo componía arcilla y arena, en algunos cajas se encontró material vegetal como los son hojas.
- Se retiro obstrucción en tuberías por colmatación de este material en las entradas a las tuberías.
- Se retiro material vegetal comprendido por raíces que obstruían el flujo de agua en las tuberías.

Después de realizar la extracción de estos materiales se realizó lavado de las cajas de inspección con agua a presión proporcionado por el equipo de hidro presión del camión cisterna de Bomberos, de igual manera la inyección de agua a presión por medio de pitón de lanza, el cual aumenta la presión y proporción mayor alcance, de esta manera logrando retirar todas las obstrucciones presentadas en las redes y cajas de inspección intervenidas.



Imagen 1: *caja de inspección obstruida por hojas se retira obstrucción y continua con un flujo libre.*



Imagen 3: *Lavado de caja de inspección con agua a presión.*

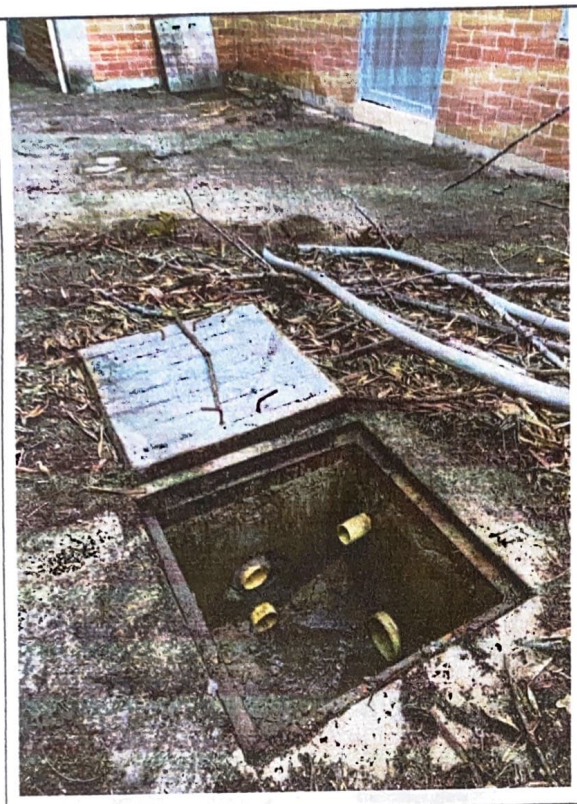
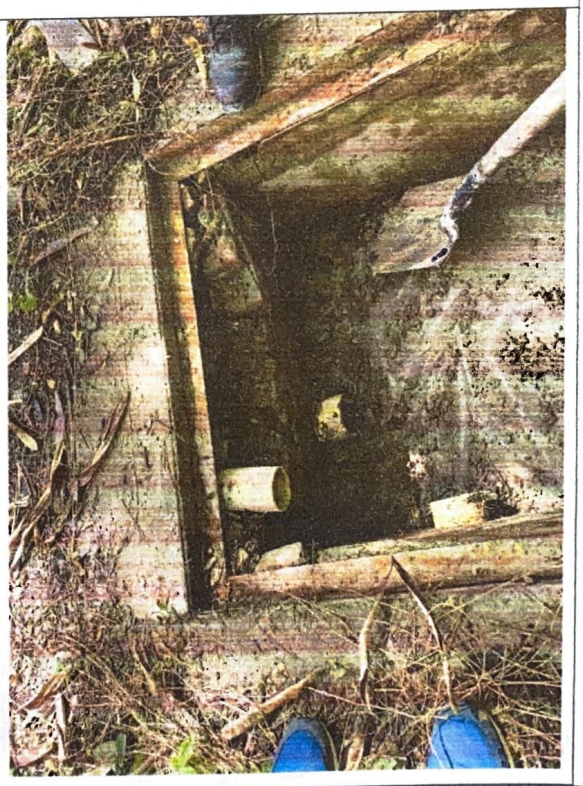


Imagen 4: *Se encuentra caja con rebaba en concreto se realiza limpieza de lodo.*



Imagen 5: *Lavado y limpieza de material arcilloso.*





Calle 19 # 8-03 Sede Bomberos
Tel. 320 900 1988 / 320 900 1994 Emergencias: 832 9402
e-mail: prodesarrollo@girardot-cundinamarca.gov.co
e-mail: prodesarrollosecretariageneral@gmail.com
web site: http://www.prodesarrollogirardot-cundinamarca.gov.co/

Imagen 6: *Caja de inspección colapsada y obstruida por la desintegración de una de las paredes de la misma.*



Imagen 7: *Limpieza de caja de inspección colapsada y retiro de residuos de concreto.*



Imagen 8: *Limpieza de y lavado de sumidero con acumulación de hojas.*



Imagen 9: *Retiro de raíces que obstruían flujo de del agua en las tubería.*



FECHA: 08 de octubre de 2022	Vereda Barzalosa

Imagen 10: *Cierre de tapas de cajas de inspección después de realizar actividades de limpieza*	***Imagen 11:*** *lavado y retiro de raíces en caja de inspección.*

REECOMENDACIONES

De acuerdo con las actividades realizadas y los hallazgos en las cajas de inspección se recomienda por parte de la corporación lo siguiente:

- Realizar poda de especies arbóreas que se encuentran situadas cerca a los sumideros, esto con el fin de evitar el ingreso de material vegetal que obstruya la tubería.
- Realizar reparación de caja de inspección que está colapsada para evitar la socavación de e ingreso material del suelo a la red de drenaje.
- Realizar limpieza de las diferentes áreas de se encuentran con exceso desechos vegetales, (hojas, vainas de la leucaena) esto con el fin que no ingresen por efectos de arrastre debido al agua de escorrentía que ingresa a los sumideros.

YURY CATERINE AGUILERA ABRIL

Directora Ejecutiva

Elaboró: ERVIN FELIPE PADILLA LOZANO
Ingeniero Civil Contratista

Revisó: TATIANA RODRIGUEZ MEJIA
Secretaria General