# RV: java8344@hotmail.com sent you Informe Nº3 con anexos y ajustado via WeTransfer

Marina del Socorro Castrillon Uribe <mcastrillon@corantioquia.gov.co>

Mié 28/02/2024 15:53

Para:Centro de Administracion de Documentos -CAD- CORANTIOQUIA <cad@corantioquia.gov.co>

Buenas tardes.

Agradezco radicar el documento adjunto en el contrato 110-CNT2306-131 Consejo Comunitario de la vereda San Andres.

Muchas gracias.

**Marina Del Socorro Castrillón Uribe**
**Profesional universitaria**
**Subdirección Gestión Ambiental**
mcastrillon@corantioquia.gov.co
Tel: 493 88 88 Ext: 1830
Carrera 65 No. 44A – 32
www.corantioquia.gov.co

CORANTIOQUIA
COMUNICACIONES OFICIALES EXTERNAS
CONSEJO COMUNITARIO DE LA VEREDA
Fecha: 28-feb-2024 05:10 PM Pág: 3
Anexos: 371 PÁGINAS
Archivar en: 110-CNT2306-131/CONSEJO COMUNITARIO DE LA VEREDA SAN
Radicado por: Julián Andrés Cadavid Acevedo

**180-COE2402-8152**
Favor citar este número al responder

CORANTIOQUIA

---

**De:** WeTransfer <noreply@wetransfer.com>
**Enviado el:** martes, 27 de febrero de 2024 10:53 a. m.
**Para:** Marina del Socorro Castrillon Uribe <mcastrillon@corantioquia.gov.co>
**Asunto:** java8344@hotmail.com sent you Informe Nº3 con anexos y ajustado via WeTransfer

180-COE2402-8152

Par

# java8344@hotmail.com sent you Informe Nº3 con anexos y ajustado

1 item, 45.3 MB in total • Expires on 5 March, 2024

**Informe Nº3 con anexos y ajustado** Cordial saludo, envío informe 3 de acuerdo a lo acordado en la reunión pasada, cualquier inquietud con gusto será atendida

Get your files

## Download link

https://wetransfer.com/downloads/cfac3958b12fa04fb42a741dd65c5a5a20240227155051/afe1b72f4c0df7dc595458f1b8de15f320240227155124/c4516d

## 1 item

Informe 3 Con Anexos.pdf
45.3 MB

To make sure our emails arrive, please add noreply@wetransfer.com to your contacts.

180-COE2402-8152

About WeTransfer · Help · Legal · Report this transfer




“Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co, en donde puede conocer sus derechos constitucionales y legales así como la forma de ejercerlos. Con mucho gusto atenderemos todas sus observaciones, consultas o reclamos en: protecciondedatos@corantioquia.gov.co”

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**"Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios"**

**CONTRATO 110-CNT2306-131 DE 2023**

**EJECUTA:**

**UN PROYECTO DE:**

CORANTIOQUIA

CON EL CORAZÓN

**MEDELLÍN, ENERO 2024**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Introducción

El Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota y la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, suscribieron el Contrato interadministrativo 110-CNT2306-131, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios", el cual tiene proyectado la instalación de setenta (70) sistemas individuales de tratamiento en zona rural de algunos consejos comunitarios de los municipio de Sopetran, Caucasia y El Bagre.

El contrato referido, le permitirá a las comunidad étnicas mejorar las condiciones sanitarias, la calidad de vida y evitará la propagación de enfermedades locales, y esté se ejecutará en la zona rural de los municipios de Sopetran en las veredas de Juntas y El Rodeo, Caucasia corregimiento Margento y Barrio Chino, El Bagre en las veredas La Capilla, Villa grande y El Bonga, para un total de 70 familias beneficiadas; Es importante mencionar que las veredas beneficiadas por el convenio, se caracteriza por ser comunidades que presentan un alto déficit de saneamiento básico.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Informe de ejecución 03

| | |
|---|---|
| **Contrato** | 110-CNT2306-131 |
| **Objeto contrato** | "Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios" |
| **Valor** | OCHOCIENTOS MILLONES DE PESOS ($800.000.000), IVA y AU incluidos |
| **Duración** | plazo de ejecución de seis (6) meses, contados a partir de la fecha pactada o acordada en el acta de inicio |
| **Fecha acta de inicio** | 27-julio-2023 |

## Descripción de actividades

- **Actividad 1: Realizar proceso de contratación para ejecutar las actividades del contrato**

Se realizó la contratación del equipo técnico aprobado por el equipo supervisor N° **110-COI2309-27163** del 14 de septiembre de 2023, el perfil de la profesional Yulieth Cárdenas Chaverra identificada con cédula de ciudadanía No. 1.128.398.437 y el perfil del tecnólogo Juan Fernando Arias Montoya, identificado con cédula de

ciudadanía No. 1.036.131.694; se anexan contratos suscritos y pólizas de cumplimiento.

- **Actividad 2. Realización pruebas de percolación.**

Las pruebas de percolación se realizaron entre los días 14 al 17 de noviembre de 2023 por parte de la profesional del contrato No suscrito entre Corantioquia y Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota en la veredas Juntas del municipio de Sopetran. A continuación se relacionan los beneficiarios (Anexo 1 pruebas de percolación ( informe de percolación y memorias de cálculo)):

1. Luis Fernando Vásquez
2. Kelly Johana Carvajal
3. Víctor Martínez Tilano
4. Virgelina Cano
5. Maritza Cano
6. María del Carmen Tilano
7. Laureano cano
8. Orfilia Cano
9. María Magdalena Arbeláez

10. Katherine Tilano
11. Camila Flórez Tilano
12. Aureliano Arbeláez
13. Tatiana Arbeláez
14. Laura Valentina Cano
15. Marta Elena Cano
16. Jorge Arley Álvarez Sierra
17. José Fernando Arbeláez
18. Olga Lucia Arbeláez
19. Natalia Cano Arbeláez
20. Daniel Esteban Arbeláez

- Actividad 3: Apropiación tecnológica

El dia 11 de diciembre de 2023, se realizo el encuentro de aporpiacion tecnologica en el municipio de Sopetran en las veredas Juntas y El Rodeo, donde se contó con la participación de las beneficiariasdel proyecto, en este espacio se enfoco en la apropiación social y la gestión corresponsable del patrimonio hídrico; y el uso, cuidado y sostenibilidad; ademas de capacitar a los beneficiarios sobre la

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

operación, inspección y mantenimiento de los Sistemas de Tratamiento de ARD instalados.

Asi mismo, la entrega de material didactico y firma de acta de compromiso ( Anexo 2 Apropiación tecnológico (acta del encuentro realizado y acta de compromiso)





**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Actividad 4: Instalación de sistemas sépticos individuales**

Se realizo la instalacion y puesta en funcionamiento de 30 sistemas sépticos individuales en la vereda Juntas y El Rodeo del municipio de Sopetran, que se relacionan a continuacion ( Anexo 3 instalacion de sistemas ( acta de obra del contratista y actas de entrega):

- **Luis Fernando Vasquez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de tuberia

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**




Actividad. Instalacion de cajas de gaseos y tuberia perforada




Actividad. Inoculacion de sistema septico

- **Kelly Johana Carvajal**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseos y tuberia perforada

- **Víctor Martínez Tilano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseos y tuberia perforada

- **Virgelina Cano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseos y tuberia perforada

- **Maritza Cano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseos y tuberia perforada

- **Laureano Cano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Orfilia Cano**

Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia



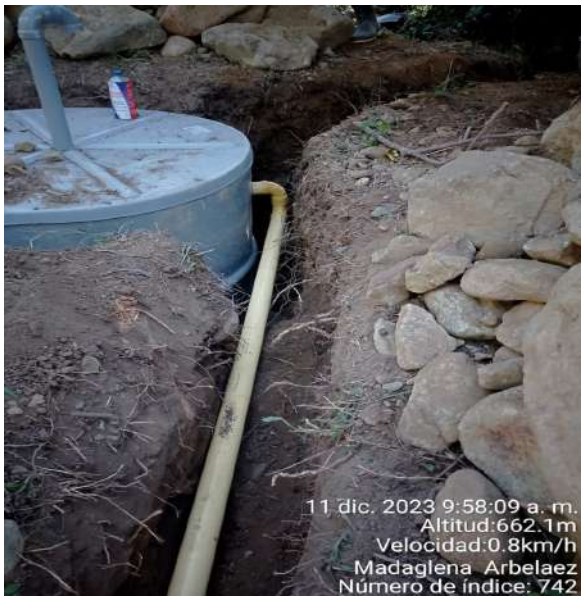

Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Magdalena Arbeláez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Katherine Tilano**

  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Camila Flórez Tilano**

  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



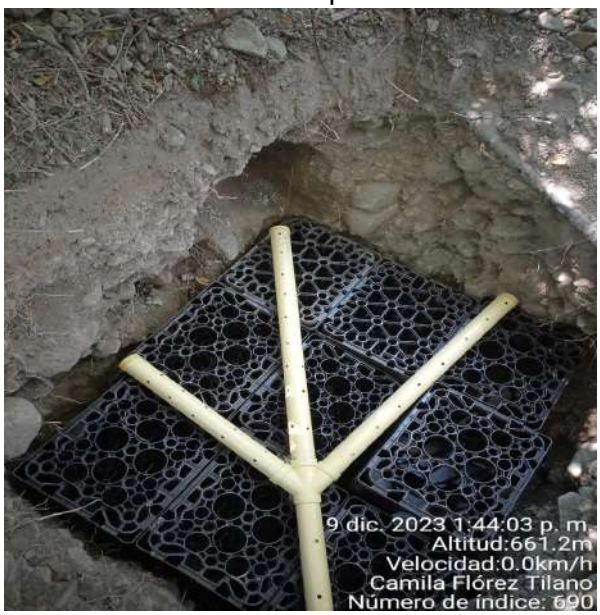

Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Aureliano Arbeláez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Tatiana Arbeláez**

Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Laura Valentina Cano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Marta Elena Cano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Jorge Arley Álvarez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **José Fernando Arbeláez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo



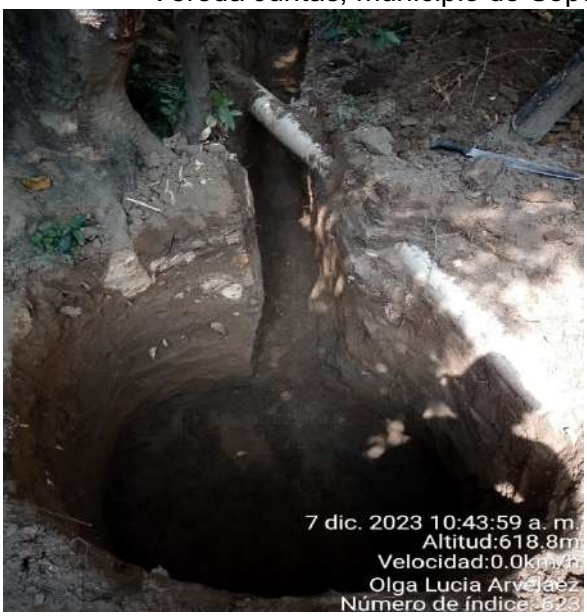

Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

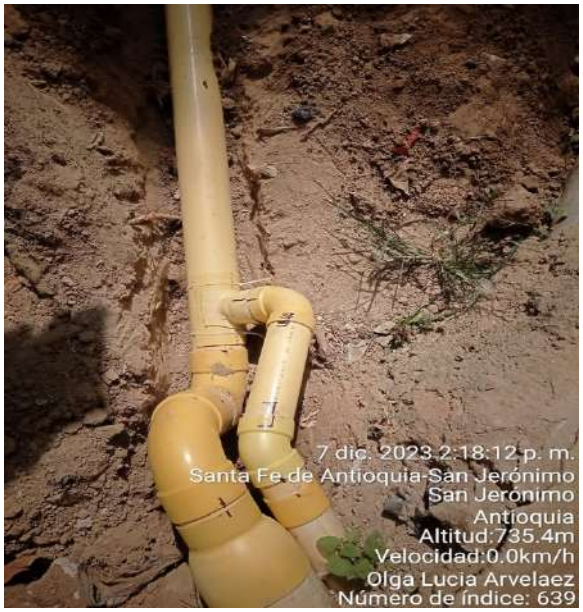
- **Olga Lucia Arbeláez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Natalia Cano Arbeláez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **María del Carmen Tilano**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Daniel Esteba Arbeláez**
  Vereda Juntas, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Deicy Mabel García**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

- **Jorge Vargas**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

- **Francisco Javier Londoño**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

- **Gabriel Jaime Sauceda**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Julio Alberto Sauceda**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran




Actividad. Excavacion




Actividad. Instalacion de pozo




Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Omar Lora**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran





Actividad. Excavacion

Actividad. Instalacion de pozo



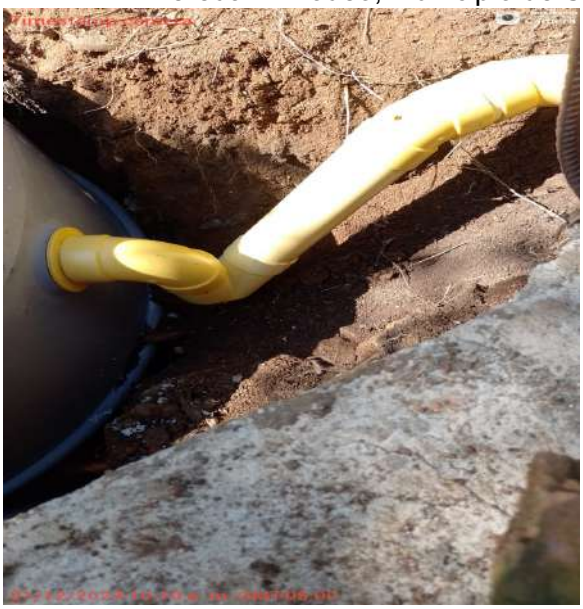


Actividad. Instalacion de tuberia

Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Estefanía Londoño Sevillano**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia




Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Wilson Arturo Villa**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion


Actividad. Instalacion de pozo


Actividad. Instalacion de tuberia


Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Yolanda Peña**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

- **Sonia Quintero**
  Vereda El Rodeo, municipio de Sopetran



Actividad. Excavacion



Actividad. Instalacion de pozo



Actividad. Instalacion de tuberia



Actividad. Instalacion de cajas de gaseosa y tuberia perforada

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Nota:** Los días 21, 22 y 28 de diciembre de 2023, los sistemas sépticos instalados en la vereda Juntas y El Rodeo del municipio de Sopetran, por contratista del equipo supervisor de la Subdirección de Gestión Ambiental de Corantioquia.

## Control de obligaciones

| Id | DESCRIPCIÓN DE OBLIGACIÓN | ESTADO | OBSERVACIÓN |
|---|---|---|---|
| **1.** | Cumplir con el objeto del contrato y con cada una de las actividades y especificaciones técnicas descritas para el desarrollo de este. | **En ejecución** | **Se han cumplido parcialmente** |
| **2.** | El suministro, transporte e instalación de los sistemas sépticos, debe realizarse conforme con las especificaciones técnicas aportadas por la Corporación y descritas en el anexo 1. | **En ejecución** | **Se ha cumplido parcialmente** |
| **3.** | Presentar ante la Oficina Territorial de su jurisdicción, durante la ejecución del convenio, los documentos para la obtención del permiso de vertimiento o registro de vertimiento según la disposición final del agua residual. | **En ejecución** | **Entregado parcialmente** |
| **4.** | En caso de presentarse cambio de obra por mayores o menores cantidades, u obras extra o adicional, el Contratista deberá informar previamente a la Corporación y presentar diligenciada el acta de cambio de obra junto con la justificación; especificando las condiciones técnicas y la variación de precios cuando aplique, para los trámites administrativos pertinentes. | **Entregado** | **Entregado con información de Acta de Obra Nº1** |
| **5.** | Ejecutar directa o indirectamente las obras con los recursos provenientes del Contrato a suscribirse, conforme al procedimiento establecido en las normas legales y reglamentarias vigentes. El Contratista será el único responsable de la ejecución del proyecto para el cual recibe el pago de Corantioquia; tendrá su dirección técnica, realizará la supervisión y demás controles que garanticen la calidad y estabilidad de la obra. | **En ejecución** | **Ejecutado parcialmente** |
| **6.** | Designar un supervisor para hacer seguimiento al cumplimiento de las obligaciones del Contrato | **Designado** | **Designado la señora Mónica Foronda** |
| **7.** | Administrar adecuadamente el pago y rendir un informe detallado sobre su inversión y avance de las obras cada que Corantioquia lo requiera. Igualmente, el Contratista se obliga a entregarle al supervisor designado por Corantioquia, copia de los soportes de los pagos realizados al ejecutor directo de la obra | **En ejecución** | **Entrega parcial en el anexo 4** |
| **8.** | Hacer un buen manejo de los recursos girados por Corantioquia para la ejecución del objeto del Contrato, los cuales no podrán ser destinados para ningún fin diferente al establecido en el Contrato y por lo tanto deberán ser estrictamente ejecutados en la forma acordada, so pena de hacer efectiva la póliza de cumplimiento y buen manejo y correcta inversión del anticipo. | **En ejecutado** | **Ejecutado con los recursos girados hasta el momento** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **9.** | Impuestos, tasas y contribuciones. Estarán a cargo del ejecutor todos los impuestos, gravámenes, tasas, contribuciones y/o similares, establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales. El contratista deberá presentar la factura en cumplimento de lo dispuesto en el artículo 617 del Estatuto Tributario; además, para efectos de liquidación del impuesto de Industria y Comercio, el contratista deberá allegar la factura en forma detallada, discriminando concepto, valor y municipio, de forma tal que permita la aplicación de la respectiva retención de ICA en razón a su territorialidad. | **En ejecución** | **Se anexan certificados (Anexo 9 del informe)** |
| **10.** | El contratista presentará factura electrónica de venta validada previamente por la DIAN, cuando se encuentre obligado a ello, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, la Resolución 000042 del 5 de mayo de 2020, y/o normas que los adicionen o modifiquen. De igual manera, la factura será concordante con los precios ofrecidos en la propuesta durante la vigencia del contrato. | **En ejecución** | |
| **11.** | El contratista deberá aplicar a cada pago que realice las deducciones y retenciones a que haya lugar conforme a la normatividad Nacional, Departamental, y Municipal vigente. Adicionalmente, dará estricto cumplimiento al artículo 39 de la Ley 1430 de 2010, en el sentido de aplicar la retención del 5% sobre el contrato de obra pública y trasladar la proporción o participación de los aportes realizados por Corantioquia (Entidad del Orden Nacional) al Fondo de Solidaridad y Convivencia Ciudadana (Fonsecon-Obra Pública) a través de la plataforma Recaudo Fonsecon dispuesta en la página https://www.mininterior.gov.co/recaudo-fonsecon. En los casos en que el contratista amparado en su autonomía tributaria para determinar y establecer sus propias rentas (de conformidad con los artículos 287, 300, 313, numeral 4 y 338 de la Constitución Política y segundo de la Ley 1551 de 2012, numeral 3) decida conceder excepciones al contratista ejecutor (sin perjuicio de las consecuencias fiscales que puedan eventualmente generarse en contra de gestores municipales); se deberá informar y remitir el certificado sobre excepciones a Corantioquia correspondiente al aporte proporcional que realizó la Corporación. | **En ejecución** | |
| **12.** | Tramitar las actas de entrega con cada uno de los beneficiarios, quienes deben asumir el compromiso para que se continúe con el mantenimiento y sostenibilidad del sistema. | **En ejecución** | **Entregado parcialmente** |
| **13.** | El contratista, de acuerdo a la contribución con el fortalecimiento de los corredores biológicos y la intervención de ecosistemas estratégicos mediante la reforestación, deberá sembrar un árbol por cada millón de pesos del presupuesto de Contrato, e igualmente cada uno de los beneficiarios de los sistemas deberá sembrar 6 árboles adicionales a los ya establecidos, de conformidad con el protocolo establecido por la corporación para el efecto, el cual se encuentra debidamente publicado en la página web corporativa (http://www.Corantioquia.gov.co/Paginas/VerContenido.aspx?List= MenuSuperior&item=42). El contratista deberá sembrar un árbol | **Pendiente** | **Debido a la ola de calor por el fenómeno del niño, y con la declaración de desastre y calamidad publica por parte del gobierno Nacional, esta actividad** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | (superior a 35 cm de alto) de especies nativas e ingresar dicha información al aplicativo Sembratón (Una vez firmado el Contrato se entregará el número de Ticket para el reporte de la actividad en el aplicativo). Por lo anterior, deberá informar de la misma mediante un archivo EXCEL donde se mención nombre del predio, extensión total, propietario, # de especies y árboles (c/u) sembrados, coordenadas geográficas de la siembra. Lo anterior en cumplimiento a las metas de las estrategias BIO+ y Sembratón. | | **queda pendiente hasta el regreso de las lluvias para poder garantizar la correcta ejecución.** |
| **14.** | Acreditar el pago de los aportes a los sistemas generales de seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales y de los aportes a las Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA, mediante los soportes y la certificación suscrita por el representante legal, la cual se presentará con cada pago, en cumplimiento de las disposiciones previstas en la Ley 789 del 2002, Ley 1150 de 2007 y normas concordantes, de las personas contratadas para la ejecución del contrato. | **Entregado** | **Entregado parcialmente a lo corrido del contrato** |
| **15.** | Una vez el contratista realice la contratación para la ejecución de obra, realizará el diligenciamiento de los formatos para la solicitud de exclusión de IVA, por concepto de beneficio tributario por inversión en depuración de aguas residuales que se presenta ante la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA. | **Entregado** | |
| **16.** | El contratista realizará el seguimiento correspondiente al cumplimiento de aplicación de los lineamientos del Sistema de Gestión Integral, establecido por Corantioquia, conforme lo dispuesto en las normas NTC-ISO 9001, NTC-ISO 14001, NTC-ISO 45001, Decreto 1072 de 2015 y el Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG). El supervisor del Contrato deberá de manera concomitante con la suscripción del acta de inicio, entregar de manera formal los Lineamientos del Sistema de Gestión Integral y sus respectivos anexos, en los casos que aplique. | **En ejecución** | **Ejecutado en los sistemas instalados** |
| **17.** | El Contratista deberá dar cumplimiento a cada uno de los programas, planes y políticas corporativas que le sean aplicables. | **En ejecución** | |
| **18.** | El Contratista deberá garantizar durante el proceso de instalación de los sistemas sépticos la presencia de un Gestor Social y personal idóneo para elaborar y desarrollar una metodología para la apropiación tecnológica, esto teniendo en cuenta las estrategias “Territorio como zona de vida”, el Modelo de participación GOTA “Gobernanza Territorial Ambiental para la Participación Ciudadana” y la “Estrategia de Apropiación Social y Gestión Corresponsable del Patrimonio Hídrico”. Esta metodología deberá plantear actividades informativas, educativas y de participación con las comunidades o familias del beneficiadas del proyecto, que debe realizar el Contratista para la apropiación social y la gestión corresponsable del patrimonio hídrico, lo cual debe incluir la incorporación, uso, cuidado y sostenibilidad (operación, inspección y mantenimiento según manual de operación del fabricante) de los sistemas Tratamiento de Aguas Residuales instalados, al igual que la importancia en la descontaminación y protección del agua, según los lineamientos de la Subdirección de Participación y Cultura Ambiental de CORANTIOQUIA; situación que deberá ser vigilada por la supervisión o interventoría del Contrato durante toda la | **En ejecución** | **Ejecutado en el municipio de Sopetran, pendiente los municipios de Caucasia y Bagre** |

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

| | | | |
|---|---|---|---|
| | ejecución, para lo cual se deberá dejar registro de la metodología implementada y de las familias beneficiadas del Contrato capacitadas (registro fotográfico y lista de asistencia), esto con el fin de garantizar el buen funcionamiento y la sostenibilidad de la vida útil de los Sistemas de Tratamiento. | | |
| **19.** | Elaborar un informe mensual de avance, en el cual se debe presentar el resumen de la ejecución física y financiera remitido a la supervisión o interventoría del Contrato. | **Entregado** | |
| **20.** | El Contratista deberá presentar como mínimo tres (3) cotizaciones para el suministro, transporte e instalación de los sistemas sépticos, las cuales serán evaluadas conjuntamente con la Corporación, a fin de determinar el proveedor que cumpla con las condiciones necesarias para la celebración del contrato. | **Entregado** | |

**Permiso y licencias requeridas**

Se envía los registros del vertimiento en el marco del contrato No 110-CNT2306-131, pendiente de radicado por el CAD de la oficina territorial Hevéxicos (Anexo 4. Formularios de registro del vertimiento)

ANEXOS

- ANEXO 1 PRUEBAS DE PERCOLACIÓN
- ANEXO 2 APROPIACIÓN TECNOLÓGICO
- ANEXO 3. FORMULARIOS DE REGISTRO DEL VERTIMIENTO
- ANEXO 4. INFORME FINANCIERO DEL CONTRATO
- ANEXO 5. ACTA DE OBRA Y MEMORIAS
- ANEXO 6. SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DE OBRA
- ANEXO 7. INFORME DE OBRA
- ANEXO 8. JUSTIFICACIÓN CAMBIOS DE OBRA
- ANEXO 9. CERTIFICACIÓN NO DECLARANTE

# Anexo 1

# PRUEBAS DE PERCOLACIÓN

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**"Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios"**

**CONTRATO 110-CNT2306-131 DE 2023**

**EJECUTA:**

**UN PROYECTO DE:**

CORANTIOQUIA

CON EL CORAZÓN

**MEDELLÍN, NOVIEMBRE DE 2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Introducción

El Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota y la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, suscribieron el Contrato interadministrativo 110-CNT2306-131, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios", el cual tiene proyectado la instalación de setenta (70) sistemas individuales de tratamiento en zona rural de algunos consejos comunitarios de los municipio de Sopetran, Caucasia y El Bagre.

El contrato referido, le permitirá a las comunidad étnicas mejorar las condiciones sanitarias, la calidad de vida y evitará la propagación de enfermedades locales, y esté se ejecutará en la zona rural de los municipios de Sopetran en las veredas de Juntas y El Rodeo, Caucasia corregimiento Margento y Barrio Chino, El Bagre en las veredas La Capilla, Villa grande y El Bonga, para un total de 70 familias beneficiadas; Es importante mencionar que las veredas beneficiadas por el convenio, se caracteriza por ser comunidades que presentan un alto déficit de saneamiento básico. En aras de garantizar la adecuada instalación de los sistemas sépticos, se requiere determinar la permeabilidad de los suelos, donde se instalarán dichos sistemas sépticos en fibra de vidrio con campo infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Metodología

El ensayo de Percolación, se realizó acorde al procedimiento indicado por el Reglamento Técnico del Sector Agua Potable–RAS, estas se realizan en el suelo con el fin de determinar el área de absorción necesaria para la dimensión de los campos de infiltración, el cual se resume de la siguiente manera:

1. Realizar en el suelo un hoyo de aproximadamente 30 cm de diámetro y 30 cm de altura.
2. Saturar el agujero tantas veces sea necesario.
3. Se deja drenar el agua de manera completa y luego se llena el agujero nuevamente.
4. Se procede a medir el tiempo que tarda en bajar el agua o promedio de tiempo, para determinar la rata de Percolación.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Memorias de Cálculo

### Área de infiltración

A continuación se relaciona la formula por la cual determina el área de cada uno de los campos de infiltración.

$$Ai = \frac{Q}{Vp}$$

Donde,

***Ai:*** Área de infiltración.

***Q:*** Caudal o gasto de agua por día que recibirá el suelo, se estima que una persona al día en zona rural de la territorial Hevéxicos de Corantioquia gasta o genera 176 litros/día, donde esta dotación es multiplica por los habitante de cada una de las viviendas, con el fin de determinar el caudal diario generado por vivienda

***Vp:*** Velocidad de infiltración, este valor se obtiene a partir de la Tasa de infiltración tomando el valor de la tabla que sirve de guía para determinar la velocidad de infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Ilustración 1.** Tabla de velocidad de infiltración

**Velocidad de infiltración**

(Tabla AyA, en Normas de presentación, diseño y construcción para urbanizaciones y fraccionamientos)

| T (min/cm) | Vp (m/seg) |
|---|---|
| 2 | $1{,}00 \times 10^{-6}$ |
| 3 | $8{,}20 \times 10^{-7}$ |
| 4 | $7{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 5 | $6{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 6 | $5{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 7 | $5{,}37 \times 10^{-7}$ |
| 8 | $5{,}02 \times 10^{-7}$ |
| 9 | $4{,}73 \times 10^{-7}$ |
| 10 | $4{,}49 \times 10^{-7}$ |
| 11 | $4{,}28 \times 10^{-7}$ |
| 12* | $4{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 14 | $3{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 16 | $3{,}55 \times 10^{-7}$ |
| 18 | $3{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 20 | $3{,}18 \times 10^{-7}$ |
| 22 | $3{,}03 \times 10^{-7}$ |
| 24** | $2{,}90 \times 10^{-7}$ |
| 25 | $2{,}84 \times 10^{-7}$ |

* Resultado mayor, inadecuado para pozos de absorción

** Resultado mayor, inadecuado para sistemas de absorción

**Nota:** La tasa de filtración encontrada (T) es expresada en minutos/cm y será utilizada para la determinación del tipo de campo.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Resultados pruebas de percolación

| **Informe 01 prueba de percolación** | | |
|---|---|---|
| **Informe N°** | **Fecha** | **Ubicación** |
| 01 | 21 al 23 de octubre de 2023 | Vereda El Rodeo municipio de Sopetran |
| **Profesional que realiza el Ensayo: Yulieth Cárdenas Chaverra** | | |
| **Personas presentes en la visita** | - Beneficiarios de la vereda El Rodeo municipio de Sopetran<br>- Leidy García, Representante Legal del Consejo comunitario de la Vereda El Rodeo | |
| **Observaciones** | | |
| Las pruebas de percolación se realizaron entre los días 21 al 23 de octubre de 2023 por parte de la profesional del contrato N° suscrito entre Corantioquia y Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota en la veredas El Rodeo del municipio de Sopetran. A continuación se relacionan los beneficiarios:<br><br>1. Yolanda Peña<br>2. Sonia Elena Quintero<br>3. Wilson Arturo Villa<br>4. Estefany Londoño Sevillano<br>5. Francisco Javier Londoño<br>6. Jorge Álvaro Vargas<br>7. Deisy Mabel García Vargas<br>8. Julio Alberto Sauceda Peña<br>9. Gabriel Jaime Sauceda Piedrahíta<br>10. Omar Lara | | |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| BENEFICIARIOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descripción** | **1. Yolanda Peña** | **2.Sonia Quintero** | **3. Wilson Arturo Villa** | **4.Estefany Londoño Sevillano** | **5. Francisco Javier Londoño** | **6. Jorge Álvaro Vargas** | **7.Deicey Mabel García** | **8.Julio Alberto Sauceda** | **9. Gabriel Jaime Sauceda** | **10. Omar Lara** |
| **Habitantes por vivienda** | 4 | 4 | 5 | 4 | 10 | 7 | 4 | 6 | 7 | 5 |
| **Tasa de Infiltración (min/cm)** | 10,00 | 15,00 | 4,17 | 2,344 | 10 | 10 | 7,5 | 5 | 5 | 7,5 |
| **Velocidad de Infiltración (m/s)** | 0,00000045 | 0,00000037 | 0,00000070 | 0,00000094 | 0,00000045 | 0,00000045 | 0,00000037 | 0,00000064 | 0,00000064 | 0,00000052 |
| **Caudal de agua por día que recibiría el suelo ($m^3/s$)** | 0,0000081 | 0,0000081 | 0,0000102 | 0,0000081 | 0,0000204 | 0,0000143 | 0,0000081 | 0,0000122 | 0,0000143 | 0,0000102 |
| **Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción ($m^2$)** | 18,15 | 22,17 | 14,60 | 8,69 | 45,37 | 31,76 | 22,17 | 19,25 | 22,46 | 19,61 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | DIFERENCIA | 1. Yolanda Peña | 2.Sonia Quintero | 3. Wilson Arturo Villa | 4.Estefany Londoño Sevillano | 5. Francisco Javier Londoño | 6. Jorge Álvaro Vargas | 7.Deicey Mabel García | 8.Julio Alberto Sauceda | 9. Gabriel Jaime Sauceda | 10. Omar Lara |
| 1 | 1 | 9:10 | 9:25 | 15 | 7,0 | 5,5 | | 1,5 | | | | | | | | | |
| | 2 | 9:25 | 9:40 | 15 | 7,0 | 6,0 | | 1,0 | | | | | | | | | |
| | **3** | **9:40** | **9:55** | **15** | **5,5** | **4,0** | | **1,5** | | | | | | | | | |
| 2 | 1 | 10:00 | 10:15 | 15 | 7,3 | 6,3 | | | 1,0 | | | | | | | | |
| | 2 | 10:15 | 10:30 | 15 | 7,0 | 6,0 | | | 1,0 | | | | | | | | |
| | **3** | **10:30** | **10:45** | **15** | **6,0** | **5,0** | | | **1,0** | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 11:00 | 11:15 | 15 | 11 | 7,8 | | | | 3,2 | | | | | | | |
| | 2 | 11:15 | 11:30 | 15 | 11 | 7,5 | | | | 3,5 | | | | | | | |
| | **3** | **11:30** | **11:45** | **15** | **11** | **7,4** | | | | **3,6** | | | | | | | |
| 4 | 1 | 12:10 | 12:25 | 15 | 11,5 | 5,3 | | | | | 6,2 | | | | | | |
| | 2 | 12:25 | 12:40 | 15 | 11,5 | 5,5 | | | | | 6,0 | | | | | | |
| | **3** | **12:40** | **12:55** | **15** | **11,5** | **5,1** | | | | | **6,4** | | | | | | |
| 5 | 1 | 13:05 | 13:20 | 15 | 12 | 10,6 | | | | | | 1,4 | | | | | |
| | 2 | 13:20 | 13:35 | 15 | 12 | 10,5 | | | | | | 1,5 | | | | | |
| | **3** | **13:35** | **13:50** | **15** | **12** | **10,5** | | | | | | **1,5** | | | | | |
| 6 | 1 | 14:00 | 14:15 | 15 | 13 | 11,6 | | | | | | | 1,4 | | | | |
| | 2 | 14:15 | 14:30 | 15 | 13 | 11,8 | | | | | | | 1,2 | | | | |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **3** | **14:30** | **14:45** | **15** | **13** | **11,5** | | | | | | | **1,5** | | | | | |
| 7 | 7 | 8:00 | 8:15 | 15 | 13 | 11,5 | | | | | | | | **1,5** | | | | |
| | 8 | 8:30 | 8:45 | 15 | 13 | 11,4 | | | | | | | | **1,6** | | | | |
| | **9** | **8:45** | **9:00** | **15** | **15** | **13** | | | | | | | | **2,0** | | | | |
| 8 | 10 | 9:10 | 9:25 | 15 | 7 | 4,1 | | | | | | | | | 2,9 | | | |
| | 11 | 9:25 | 9:40 | 15 | 7 | 4,1 | | | | | | | | | 2,9 | | | |
| | **12** | **9:40** | **9:55** | **15** | **7** | **4** | | | | | | | | | **3,0** | | | |
| 9 | 10 | 10:00 | 10:15 | 15 | 7 | 4,1 | | | | | | | | | | 2,9 | | |
| | 11 | 10:15 | 10:30 | 15 | 7 | 4,2 | | | | | | | | | | 2,8 | | |
| | **12** | **10:30** | **10:45** | **15** | **7** | **4** | | | | | | | | | | **3,0** | | |
| 10 | 10 | 11:10 | 11:25 | 15 | 13 | 11 | | | | | | | | | | | 2,0 | |
| | 11 | 11:25 | 11:40 | 15 | 13 | 11,2 | | | | | | | | | | | 1,8 | |
| | **12** | **11:40** | **11:55** | **15** | **13,5** | **11,5** | | | | | | | | | | | **2,0** | |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

Una vez hallada la tasa de infiltración, se analizan datos de las pruebas realizadas y se comparan con los datos de textura de suelo de Romero Rojas:

| TEXTURA DEL SUELO | TASA DE INFILTRACIÓN (min/cm) | TASA DE APLICACIÓN ($L/m^2d$) |
|---|---|---|
| Grava, arena gruesa | ‹ 0.40 | No recomendado |
| Arena media a gruesa | 0.4 - 2.0 | 48 |
| Arena fina, arena margosa | 2.1 – 6.0 | 32 |
| Marga, marga arenosa | 6.1- 12.0 | 24 |
| Marga, marga limosa porosa | 12.1 - 24.0 | 18 |
| Marga, arcillolimosa, marga arcillosa | 24.1 – 48. 0 | 8 |
| Arcillas, arcillas coloidales | › 48 | No recomendado |

Fuente: Tratamiento de Aguas Residuales J. Romero Rojas, 2000

| Beneficiario | Tasa de Infiltración (min/cm) | Tasa de aplicación ($L/m^2d$) | Tipo de suelo | Recomienda infiltración (si/no) |
|---|---|---|---|---|
| Yolanda Peña | 10 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Sonia Quintero | 15 | 18 | Marga, marga limosa porosa | Si |
| Wilson Arturo Villa | 4,17 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Estefany Londoño | 2,344 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Francisco Javier Londoño | 10 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Jorge Álvaro Vargas | 10 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Deicy Mabel García | 7,5 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Julio Alberto Sauceda | 5 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Gabriel Jaime Sauceda | 5 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Omar Lara | 7,5 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |

Se concluye que la tasa de aplicación se estará dando en suelos Arena fina, arena margosa, Marga, marga arenosa y Marga, marga limosa porosa, por lo cual se recomienda el establecimiento de campos de infiltración para los beneficiarios de la vereda El Rodeo del municipio de Sopetran.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Registro fotográfico



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Yolanda Peña**
**Coordenadas: N 06°30’13.942” W 75° 45´36.473”**
**Fecha:21/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Yolanda Peña**
**Coordenadas: N 06°30’13.942” W 75° 45´36.473”**
**Fecha:21/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Sonia Quintero**
**Coordenadas: N 06°30’11.763”, W 75°45’35.030”**
**Fecha:21/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Sonia Quintero**
**Coordenadas: N 06°30’11.763”, W 75°45’35.030”**
**Fecha:21/10/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Wilson Arturo Villa**
**Coordenadas: N 06°30’16.565”, W 75°45’53.130”**
**Fecha:21/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Wilson Arturo Villa**
**Coordenadas: N 06°30’16.565”, W 75°45’53.130”**
**Fecha:21/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Estefany Londoño Sevillano**
**Coordenadas: N 06°30’18.809”, W 75°45’57.292”**
**Fecha:21/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Estefany Londoño Sevillano**
**Coordenadas: N 06°30’18.809”, W 75°45’57.292”**
**Fecha:21/10/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**

**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Francisco Javier Londoño**
**Coordenadas: N 06°30'34.528', W 75°46'27.516"**
**Fecha:15/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Francisco Javier Londoño**
**Coordenadas: N 06°30'34.528', W 75°46'27.516"**
**Fecha:15/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Angela María Hoyos**
**Coordenadas: N 06°30'21.199'', W 75°46'3.752"**
**Fecha: 15/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Angela María Hoyos**
**Coordenadas: N 06°30'21.199'', W 75°46'3.752"**
**Fecha: 15/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Deisy Mabel García Vargas**
**Coordenadas: N 06°30’0.990”, W 75°46’34.519”**
**Fecha:22/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Deisy Mabel García Vargas**
**Coordenadas: N 06°30’0.990”, W 75°46’34.519”**
**Fecha:22/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Julio Alberto Sauceda**
**Coordenadas: N 06°30’19.552”, W 75°45’58.260”**
**Fecha:22/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Julio Alberto Sauceda**
**Coordenadas: N 06°30’19.552”, W 75°45’58.260”**
**Fecha:22/10/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**

**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Gabriel Jaime Sauceda**
**Coordenadas: N 06°30’18.833”, W 75°45’59214”**
**Fecha:22/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Gabriel Jaime Sauceda**
**Coordenadas: N 06°30’18.833”, W 75°45’59214”**
**Fecha:22/10/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Alba Cortínez**
**Coordenadas: N 06°30’19,540”, W 75°45’57.977”**
**Fecha:15/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Alba Cortínez**
**Coordenadas: N 06°30’19,540”, W 75°45’57.977”**
**Fecha: 5/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**"Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios"**

**CONTRATO 110-CNT2306-131 DE 2023**

**EJECUTA:**

**UN PROYECTO DE:**

CORANTIOQUIA

CON EL CORAZÓN

**MEDELLÍN, DICIEMBRE DE 2023**

## Introducción

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

El Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota y la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, suscribieron el Contrato interadministrativo 110-CNT2306-131, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios", el cual tiene proyectado la instalación de setenta (70) sistemas individuales de tratamiento en zona rural de algunos consejos comunitarios de los municipio de Sopetran, Caucasia y El Bagre.

El contrato referido, le permitirá a las comunidad étnicas mejorar las condiciones sanitarias, la calidad de vida y evitará la propagación de enfermedades locales, y esté se ejecutará en la zona rural de los municipios de Sopetran en las veredas de Juntas y El Rodeo, Caucasia corregimiento Margento y Barrio Chino, El Bagre en las veredas La Capilla, Villa grande y El Bonga, para un total de 70 familias beneficiadas; Es importante mencionar que las veredas beneficiadas por el convenio, se caracteriza por ser comunidades que presentan un alto déficit de saneamiento básico. En aras de garantizar la adecuada instalación de los sistemas sépticos, se requiere determinar la permeabilidad de los suelos, donde se instalarán dichos sistemas sépticos en fibra de vidrio con campo infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Metodología

El ensayo de Percolación, se realizó acorde al procedimiento indicado por el Reglamento Técnico del Sector Agua Potable–RAS, estas se realizan en el suelo con el fin de determinar el área de absorción necesaria para la dimensión de los campos de infiltración, el cual se resume de la siguiente manera:

1. Realizar en el suelo un hoyo de aproximadamente 30 cm de diámetro y 30 cm de altura.
2. Saturar el agujero tantas veces sea necesario.
3. Se deja drenar el agua de manera completa y luego se llena el agujero nuevamente.
4. Se procede a medir el tiempo que tarda en bajar el agua o promedio de tiempo, para determinar la rata de Percolación.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Memorias de Cálculo

### Área de infiltración

A continuación se relaciona la formula por la cual determina el área de cada uno de los campos de infiltración.

$$Ai = \frac{Q}{Vp}$$

Donde,

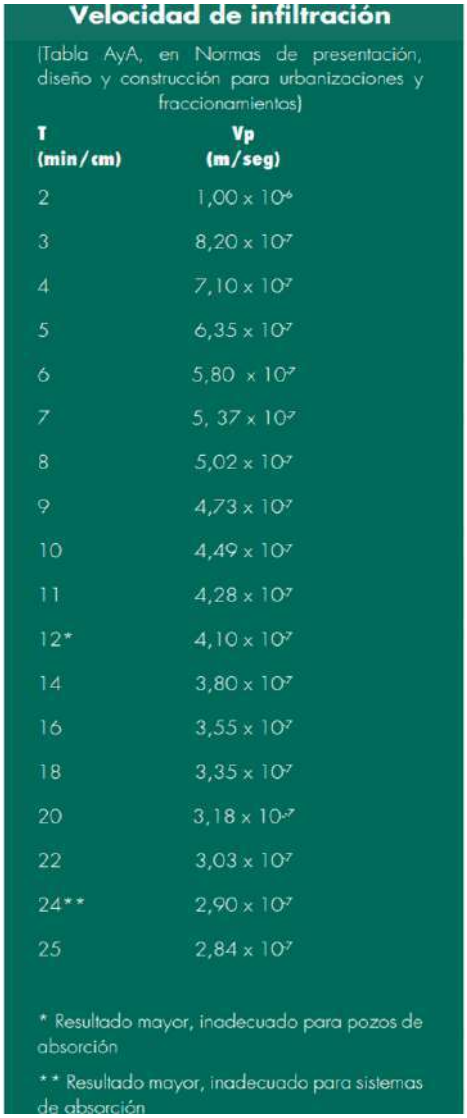
***Ai:*** Área de infiltración.

***Q:*** Caudal o gasto de agua por día que recibirá el suelo, se estima que una persona al día en zona rural de la territorial Hevéxicos de Corantioquia gasta o genera 176 litros/día, donde esta dotación es multiplica por los habitante de cada una de las viviendas, con el fin de determinar el caudal diario generado por vivienda

***Vp:*** Velocidad de infiltración, este valor se obtiene a partir de la Tasa de infiltración tomando el valor de la tabla que sirve de guía para determinar la velocidad de infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Ilustración 1.** Tabla de velocidad de infiltración



**Velocidad de infiltración**

(Tabla AyA, en Normas de presentación, diseño y construcción para urbanizaciones y fraccionamientos)

| T (min/cm) | Vp (m/seg) |
|---|---|
| 2 | $1{,}00 \times 10^{-6}$ |
| 3 | $8{,}20 \times 10^{-7}$ |
| 4 | $7{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 5 | $6{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 6 | $5{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 7 | $5{,}37 \times 10^{-7}$ |
| 8 | $5{,}02 \times 10^{-7}$ |
| 9 | $4{,}73 \times 10^{-7}$ |
| 10 | $4{,}49 \times 10^{-7}$ |
| 11 | $4{,}28 \times 10^{-7}$ |
| 12* | $4{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 14 | $3{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 16 | $3{,}55 \times 10^{-7}$ |
| 18 | $3{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 20 | $3{,}18 \times 10^{-7}$ |
| 22 | $3{,}03 \times 10^{-7}$ |
| 24** | $2{,}90 \times 10^{-7}$ |
| 25 | $2{,}84 \times 10^{-7}$ |

* Resultado mayor, inadecuado para pozos de absorción

** Resultado mayor, inadecuado para sistemas de absorción

**Nota:** La tasa de filtración encontrada (T) es expresada en minutos/cm y será utilizada para la determinación del tipo de campo.

## Resultados pruebas de percolación

| **Informe 02 prueba de percolación** |
|---|

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| Informe N° | Fecha | Ubicación |
|---|---|---|
| 02 | 14 al 17 de noviembre de 2023 | Vereda Juntas municipio de Sopetran |
| **Profesional que realiza el Ensayo: Yulieth Cárdenas Chaverra** | | |
| **Personas presentes en la visita** | - Beneficiarios de la vereda Juntas municipio de Sopetran<br>- Aureliano Arbeláez Aguirre, Representante Legal del Consejo comunitario de la Vereda Juntas | |

**Observaciones**

Las pruebas de percolación se realizaron entre los días 21 al 23 de octubre de 2023 por parte de la profesional del contrato N° suscrito entre Corantioquia y Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota en la veredas Juntas del municipio de Sopetran. A continuación se relacionan los beneficiarios:

1. Luis Fernando Vásquez
2. Kelly Johana Carvajal
3. Víctor Martínez Tilano
4. Virgelina Cano
5. Maritza Cano
6. María del Carmen Tilano
7. Laureano cano
8. Orfilia Cano
9. María Magdalena Arbeláez
10. Katherine Tilano
11. Camila Flórez Tilano
12. Aureliano Arbeláez
13. Tatiana Arbeláez
14. Laura Valentina Cano
15. Marta Elena Cano
16. Jorge Arley Álvarez Sierra
17. José Fernando Arbeláez
18. Olga Lucia Arbeláez
19. Natalia Cano Arbeláez
20. Daniel Esteban Arbeláez

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| BENEFICIARIOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION | 1. Luis Fernando Vásquez | 2. Kelly Johana Carvajal | 3. Víctor Martínez Tilano | 4. Virgelina Cano | 5. Maritza Cano | 6. María del Carmen Tilano | 7. Laureano cano | 8. Orfilia Cano | 9. Magdalena Arbeláez | 10. Katherine Tilano |
| Habitantes | 9 | 5,00 | 5,00 | 3,00 | 5 | 6 | 8 | 5 | 6 | 4 |
| Tasa de Infiltración (min/cm) | 8,00 | 20,00 | 20,00 | 4,17 | 8,00 | 20,00 | 4,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| Velocidad de Infiltración (m/s) | 0,00000082 | 0,00000032 | 0,00000032 | 0,00000070 | 0,00000082 | 0,00000032 | 0,00000071 | 0,00000082 | 0,00000082 | 0,00000082 |
| Caudal de agua por día que recibiría el suelo (m3/s) | 0,0000183 | 0,0000102 | 0,0000102 | 0,0000061 | 0,0000102 | 0,000012222 | 0,0000163 | 0,0000102 | 0,0000122 | 0,0000081 |
| Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción (m2) | 22,36 | 32,03 | 32,03 | 8,76 | 12,42 | 38,43 | 22,95 | 12,42 | 14,91 | 9,94 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| BENEFICIARIOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION | 11. Camila Flórez Tilano | 12. Aureliano Arbeláez | 13. Tatiana Arbeláez | 14. Laura Valentina Cano | 15. Marta Elena Cano | 16. Jorge Arley Álvarez Sierra | 17. José Fernando Arbeláez | 18. Olga Lucia Arbeláez | 19. Natalia Cano Arbeláez | 20. Daniel Esteban Arbeláez |
| Habitantes | 3 | 7 | 9 | 7 | 8 | 8 | 5 | 6 | 6 | 9 |
| Tasa de Infiltración (min/cm) | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 3,33 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 10,00 | 10,00 | 2,50 |
| Velocidad de Infiltración (m/s) | 0,00000082 | 0,00000082 | 0,00000082 | 0,00000078 | 0,00000100 | 0,00000091 | 0,00000091 | 0,00000045 | 0,00000045 | 0,00000091 |
| Caudal de agua por día que recibiría el suelo (m3/s) | 0,0000061 | 0,0000143 | 0,0000183 | 0,0000143 | 0,0000163 | 0,0000163 | 0,0000102 | 0,0000122 | 0,0000122 | 0,0000183 |
| Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción (m2 ) | 7,45 | 17,39 | 22,36 | 18,20 | 16,30 | 17,91 | 11,19 | 27,22 | 27,22 | 20,15 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 1. Luis Fernando Vásquez | 2. Kelly Johana Carvajal | 3. Víctor Martínez Tilano | 4. Virgelina Cano | 5. Maritza Cano |
| 1 | 1 | 9:10 | 9:25 | 15 | 20 | 17,5 | | 2,5 | | | | |
| | 2 | 9:25 | 9:40 | 15 | 20 | 17 | | 3,0 | | | | |
| | **3** | **9:40** | **9:55** | 15 | **20** | **17,5** | | **2,5** | | | | |
| 2 | 1 | 10:00 | 10:15 | 15 | 20 | 19 | | | 1,0 | | | |
| | 2 | 10:15 | 10:30 | 15 | 20 | 19,2 | | | 0,8 | | | |
| | **3** | **10:30** | **10:45** | 15 | **20** | **19** | DIFERENCIA | | **1,0** | | | |
| 3 | 1 | 11:00 | 11:15 | 15 | 20 | 19 | | | | 1,0 | | |
| | 2 | 11:15 | 11:30 | 15 | 20 | 19,5 | | | | 0,5 | | |
| | **3** | **11:30** | **11:45** | 15 | **20** | **19** | | | | **1,0** | | |
| 4 | 1 | 12:10 | 12:25 | 15 | 20 | 15,5 | | | | | 4,5 | |
| | 2 | 12:25 | 12:40 | 15 | 20 | 14,9 | | | | | 5,1 | |
| | **3** | **12:40** | **12:55** | 15 | **20** | **15,2** | | | | | **4,8** | |
| 5 | 1 | 13:05 | 13:20 | 15 | 20 | 17 | | | | | | 3,0 |
| | 2 | 13:20 | 13:35 | 15 | 20 | 17,2 | | | | | | 2,8 |
| | **3** | **13:35** | **13:50** | 15 | **20** | **17,5** | | | | | | **2,5** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 6. María del Carmen Tilano | 7. Laureano cano | 8. Orfilia Cano | 9. Magdalena Arbeláez | 10. Katherine Tilano |
| 6 | 1 | 8:00 | 8:15 | 15 | 20 | 19 | | 1,0 | | | | |
| | 2 | 8:15 | 8:30 | 15 | 20 | 19,3 | | 0,7 | | | | |
| | **3** | **8:30** | **8:45** | 15 | **20** | **19** | | **1,0** | | | | |
| 7 | 7 | 9:00 | 9:15 | 15 | 20 | 15 | | | **5,0** | | | |
| | 8 | 9:30 | 9:45 | 15 | 20 | 15,2 | | | **4,8** | | | |
| | **9** | **9:45** | **10:00** | 15 | **20** | **15** | DIFERENCIA | | **5,0** | | | |
| 8 | 10 | 10:10 | 9:25 | 15 | 20 | 17,5 | | | | **2,5** | | |
| | 11 | 9:25 | 9:40 | 15 | 20 | 17,5 | | | | **2,5** | | |
| | **12** | **9:40** | **9:55** | 15 | **20** | **17,5** | | | | **2,5** | | |
| 9 | 13 | 10:00 | 10:15 | 15 | 20 | 17,5 | | | | | **2,5** | |
| | 14 | 10:15 | 10:30 | 15 | 20 | 17,2 | | | | | **2,8** | |
| | **15** | **10:30** | **10:45** | 15 | **20** | **17,5** | | | | | **2,5** | |
| 10 | 16 | 11:10 | 11:25 | 15 | 20 | 17,2 | | | | | | **2,8** |
| | 17 | 11:25 | 11:40 | 15 | 20 | 17,4 | | | | | | **2,6** |
| | **18** | **11:40** | **11:55** | 15 | **20** | **17,5** | | | | | | **2,5** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 11. Camila Flórez Tilano | 12. Aureliano Arbeláez | 13. Tatiana Arbeláez | 14. Laura Valentina Cano | 15. Marta Elena Cano |
| 11 | 19 | 9:10 | 9:25 | 15 | 20 | 17 | | **3,0** | | | | |
| | 20 | 9:25 | 9:40 | 15 | 20 | 17,3 | | **2,7** | | | | |
| | **21** | **9:40** | **9:55** | 15 | **20** | **17,5** | | **2,5** | | | | |
| 12 | 22 | 10:00 | 10:15 | 15 | 20 | 17 | | | **3,0** | | | |
| | 23 | 10:15 | 10:30 | 15 | 20 | 17,2 | | | **2,8** | | | |
| | **24** | **10:30** | **10:45** | 15 | **20** | **17,5** | DIFERENCIA | | **2,5** | | | |
| 13 | 25 | 11:00 | 11:15 | 15 | 20 | 17,2 | | | | **2,8** | | |
| | 26 | 11:15 | 11:30 | 15 | 20 | 17,4 | | | | **2,6** | | |
| | **27** | **11:30** | **11:45** | 15 | **20** | **17,5** | | | | **2,5** | | |
| 14 | 28 | 12:10 | 12:25 | 15 | 20 | 13,8 | | | | | **6,2** | |
| | 29 | 12:25 | 12:40 | 15 | 20 | 13,8 | | | | | **6,2** | |
| | **30** | **12:40** | **12:55** | 15 | **20** | **14** | | | | | **6,0** | |
| 15 | 31 | 13:05 | 13:20 | 15 | 20 | 9,7 | | | | | | **10,3** |
| | 32 | 13:20 | 13:35 | 15 | 20 | 10 | | | | | | **10,0** |
| | **33** | **13:35** | **13:50** | 15 | **20** | **10** | | | | | | **10,0** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 16. Jorge Arley Álvarez Sierra | 17. José Fernando Arbeláez | 18. Olga Lucia Arbeláez | 19. Natalia Cano Arbeláez | 20. Daniel Esteban Arbeláez |
| 16 | 34 | 8:00 | 8:15 | 15 | 20 | 12 | | **8,0** | | | | |
| | 35 | 8:15 | 8:30 | 15 | 20 | 11,9 | | **8,1** | | | | |
| | **36** | **8:30** | **8:45** | 15 | **20** | **12** | | **8,0** | | | | |
| 17 | 37 | 9:00 | 9:15 | 15 | 20 | 11,5 | | | **8,5** | | | |
| | 38 | 9:30 | 9:45 | 15 | 20 | 11,7 | | | **8,3** | | | |
| | **39** | **9:45** | **10:00** | 15 | **20** | **12** | DIFERENCIA | | **8,0** | | | |
| 18 | 40 | 10:10 | 9:25 | 15 | 20 | 18 | | | | **2,0** | | |
| | 41 | 9:25 | 9:40 | 15 | 20 | 17,6 | | | | **2,4** | | |
| | **42** | **9:40** | **9:55** | 15 | **20** | **18** | | | | **2,0** | | |
| 19 | 43 | 10:00 | 10:15 | 15 | 20 | 17,9 | | | | | **2,1** | |
| | 44 | 10:15 | 10:30 | 15 | 20 | 17,8 | | | | | **2,2** | |
| | **45** | **10:30** | **10:45** | 15 | **20** | **18** | | | | | **2,0** | |
| 20 | 46 | 11:10 | 11:25 | 15 | 20 | 12 | | | | | | **8,0** |
| | 47 | 11:25 | 11:40 | 15 | 20 | 11,8 | | | | | | **8,2** |
| | **48** | **11:40** | **11:55** | 15 | **20** | **12** | | | | | | **8,0** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

Una vez hallada la tasa de infiltración, se analizan datos de las pruebas realizadas y se comparan con los datos de textura de suelo de Romero Rojas:

| TEXTURA DEL SUELO | TASA DE INFILTRACIÓN (min/cm) | TASA DE APLICACIÓN ($L/m^2d$) |
|---|---|---|
| Grava, arena gruesa | ‹ 0.40 | No recomendado |
| Arena media a gruesa | 0.4 - 2.0 | 48 |
| Arena fina, arena margosa | 2.1 – 6.0 | 32 |
| Marga, marga arenosa | 6.1- 12.0 | 24 |
| Marga, marga limosa porosa | 12.1 - 24.0 | 18 |
| Marga, arcillolimosa, marga arcillosa | 24.1 – 48. 0 | 8 |
| Arcillas, arcillas coloidales | › 48 | No recomendado |

Fuente: Tratamiento de Aguas Residuales J. Romero Rojas, 2000

| Beneficiario | Tasa de Infiltración (min/cm) | Tasa de aplicación ($L/m^2d$) | Tipo de suelo | Recomienda infiltración (si/no) |
|---|---|---|---|---|
| Luis Fernando Vásquez | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Kelly Johana Carvajal | 20 | 18 | Marga, marga limosa porosa | Si |
| Víctor Martínez Tilano | 20 | 18 | Marga, marga limosa porosa | Si |
| Virgelina Cano | 4,17 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Maritza Cano | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| María del Carmen Tilano | 20 | 18 | Marga, marga limosa porosa | Si |
| Laureano cano | 4 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Orfilia Cano | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Magdalena Arbeláez | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Katherine Tilano | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Camila Flórez Tilano | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Aureliano Arbeláez | 8 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Tatiana Arbeláez | 3,33 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Laura Valentina Cano | 2 | 48 | Arena media a gruesa | Si |
| Marta Elena Cano | 2,5 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| Jorge Arley Álvarez Sierra | 2,5 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| José Fernando Arbeláez | 2,5 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Olga Lucia Arbeláez | 10 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Natalia Cano Arbeláez | 10 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| Daniel Esteban Arbeláez | 2,50 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |

Se concluye que la tasa de aplicación se estará dando en suelos arena fina, arena media a gruesa, arena margosa, Marga, marga arenosa y Marga, marga limosa porosa, por lo cual se recomienda el establecimiento de campos de infiltración para los beneficiarios de la vereda Juntas del municipio de Sopetran.

## Registro fotográfico



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Luis Fernando Vásquez**
**Coordenadas: N 06º25'49.851" W 75º47'59,876"**
**Fecha:14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Luis Fernando Vásquez**
**Coordenadas: N 06º25'49.851" W 75º47'59,876"**
**Fecha: 14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**



**Actividad: Ensayo de percolación**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Usuario: Kelly Johana Carvajal**
**Coordenadas: N 06º25’23.903”, W 75º46’59.973”**
**Fecha: 14/11/2023**



**Usuario: Kelly Johana Carvajal**
**Coordenadas: N 06º25’23.903”, W 75º46’59.973”**
**Fecha: 14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Víctor Martínez Tilano**
**Coordenadas: N 06º25’25,244”, 75º46’59.910”**
**Fecha: 14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Víctor Martínez Tilano**
**Coordenadas: N 06º25’25,244”, 75º46’59.910”**
**Fecha: 14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Virgelina Cano**
**Coordenadas: N 06º25’29,390”, W 75º47’1,351”**
**Fecha: 14/11/2023**

**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Virgelina Cano**
**Coordenadas: N 06º25’29,390”, W 75º47’1,351”**
**Fecha: 14/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Maritza Cano**
**Coordenadas: N 06º25’27,874”, W 75º47’1,231”**
**Fecha: 14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Maritza Cano**
**Coordenadas: N 06º25’27,874”, W 75º47’1,231”**
**Fecha: 14/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: María del Carmen Tilano**
**Coordenadas: N 06º25’27.396”, W 75º47’1,211”**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: María del Carmen Tilano**
**Coordenadas: N 06º25’27.396”, W 75º47’1,211”**
**Fecha: 15/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Laureano Cano**
**Coordenadas: N 06º25’27.396”, W 75º47’1,211”**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Laureano Cano**
**Coordenadas: N 06º25’27.396”, W 75º47’1,211”**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Orfilia Cano**
**Coordenadas: N 06º25’14.874”, W 75º46’34,028”**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Orfilia Cano**
**Coordenadas: N 06º25’14.874”, W 75º46’34,028”**
**Fecha: 15/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Magdalena Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25'14.349", W 75º46'38,773"**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Magdalena Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25'14.349", W 75º46'38,773"**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Katherine Tilano**
**Coordenadas: N 06º25'13.458", W 75º46'40,386"**
**Fecha: 15/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Katherine Tilano**
**Coordenadas: N 06º25'13.458", W 75º46'40,386"**
**Fecha: 15/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Camila Flórez Tilano**
**Coordenadas: N 06º25'13.453", W 75º46'40,600"**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Camila Flórez Tilano**
**Coordenadas: N 06º25'13.453", W 75º46'40,600"**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Aureliano Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25'24,369", W 75º47'1,922"**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Aureliano Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25'24,369", W 75º47'1,922"**
**Fecha: 16/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Tatiana Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25’23.622”, W 75º47’1,852”**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Tatiana Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25’23.622”, W 75º47’1,852”**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Laura Valentina Cano**
**Coordenadas: N 06º25’24,369”, W 75º47’1,922”**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Laura Valentina Cano**
**Coordenadas: N 06º25’24,369”, W 75º47’1,922”**
**Fecha: 16/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Marta Elena Cano**
**Coordenadas: N 06º25'13.43", W 75º46'39.509"**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Marta Elena Cano**
**Coordenadas: N 06º25'13.43", W 75º46'39.509"**
**Fecha: 16/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Jorge Arley Álvarez**
**Coordenadas: N 06º26'37.706", W 75º46'52.382"**
**Fecha: 17/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Jorge Arley Álvarez**
**Coordenadas: N 06º26'37.706", W 75º46'52.382"**
**Fecha: 17/11/2023**





**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: José Fernando Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º26'6,791", W 75º46'53,631"**
**Fecha:17/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: José Fernando Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º26'6,791", W 75º46'53,631"**
**Fecha: 17/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Olga Lucia Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º26'7,129", W 75º46'51,212"**
**Fecha: 17/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Olga Lucia Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º26'7,129", W 75º46'51,212"**
**Fecha: 17/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Natalia Cano Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º26'6,526", W 75º46'53,115"**
**Fecha: 17/11/2023**

**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Natalia Cano Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º26'6,526", W 75º46'53,115"**
**Fecha: 17/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Daniel Esteban Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25’57,329”, W 75º46’53,279”**
**Fecha: 17/11/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Daniel Esteban Arbeláez**
**Coordenadas: N 06º25’57,329”, W 75º46’53,279”**
**Fecha: 17/11/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**"Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios"**

**CONTRATO 110-CNT2306-131 DE 2023**

**EJECUTA:**

**UN PROYECTO DE:**

CORANTIOQUIA

CON EL CORAZÓN

**MEDELLÍN, DICIEMBRE DE 2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Introducción

El Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota y la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, suscribieron el Contrato interadministrativo 110-CNT2306-131, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios", el cual tiene proyectado la instalación de setenta (70) sistemas individuales de tratamiento en zona rural de algunos consejos comunitarios de los municipio de Sopetran, Caucasia y El Bagre.
El contrato referido, le permitirá a las comunidad étnicas mejorar las condiciones sanitarias, la calidad de vida y evitará la propagación de enfermedades locales, y esté se ejecutará en la zona rural de los municipios de Sopetran en las veredas de Juntas y El Rodeo, Caucasia corregimiento Margento y Barrio Chino, El Bagre en las veredas La Capilla, Villa grande y El Bonga, para un total de 70 familias beneficiadas; Es importante mencionar que las veredas beneficiadas por el convenio, se caracteriza por ser comunidades que presentan un alto déficit de saneamiento básico. En aras de garantizar la adecuada instalación de los sistemas sépticos, se requiere determinar la permeabilidad de los suelos, donde se instalarán dichos sistemas sépticos en fibra de vidrio con campo infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Metodología

El ensayo de Percolación, se realizó acorde al procedimiento indicado por el Reglamento Técnico del Sector Agua Potable–RAS, estas se realizan en el suelo con el fin de determinar el área de absorción necesaria para la dimensión de los campos de infiltración, el cual se resume de la siguiente manera:

1. Realizar en el suelo un hoyo de aproximadamente 30 cm de diámetro y 30 cm de altura.
2. Saturar el agujero tantas veces sea necesario.
3. Se deja drenar el agua de manera completa y luego se llena el agujero nuevamente.
4. Se procede a medir el tiempo que tarda en bajar el agua o promedio de tiempo, para determinar la rata de Percolación.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Memorias de Cálculo

### Área de infiltración

A continuación se relaciona la formula por la cual determina el área de cada uno de los campos de infiltración.

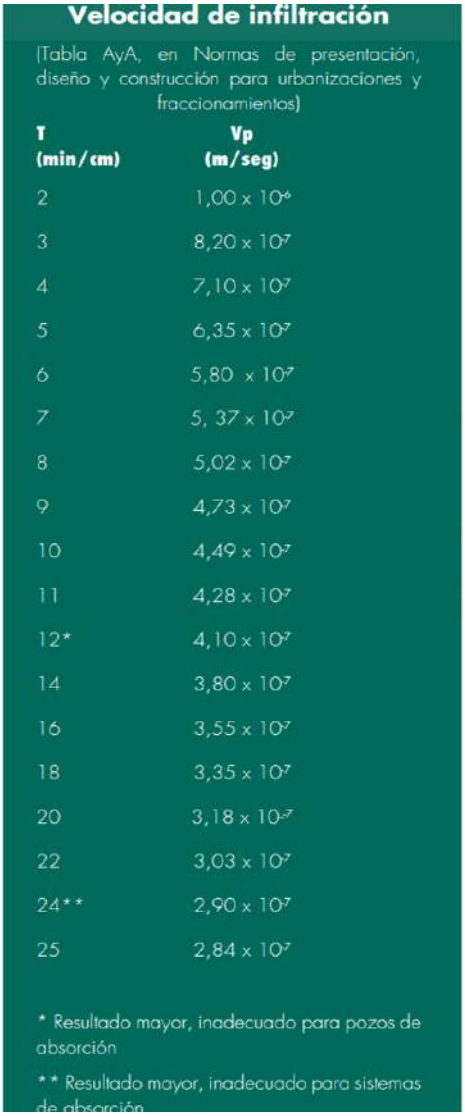
$$Ai = \frac{Q}{Vp}$$

Donde,

***Ai:*** Área de infiltración.
***Q:*** Caudal o gasto de agua por día que recibirá el suelo, se estima que una persona al día en zona rural de la territorial Hevéxicos de Corantioquia gasta o genera 176 litros/día, donde esta dotación es multiplica por los habitante de cada una de las viviendas, con el fin de determinar el caudal diario generado por vivienda
***Vp:*** Velocidad de infiltración, este valor se obtiene a partir de la Tasa de infiltración tomando el valor de la tabla que sirve de guía para determinar la velocidad de infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Ilustración 1.** Tabla de velocidad de infiltración



**Velocidad de infiltración**

(Tabla AyA, en Normas de presentación, diseño y construcción para urbanizaciones y fraccionamientos)

| T (min/cm) | Vp (m/seg) |
|---|---|
| 2 | $1{,}00 \times 10^{-6}$ |
| 3 | $8{,}20 \times 10^{-7}$ |
| 4 | $7{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 5 | $6{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 6 | $5{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 7 | $5{,}37 \times 10^{-7}$ |
| 8 | $5{,}02 \times 10^{-7}$ |
| 9 | $4{,}73 \times 10^{-7}$ |
| 10 | $4{,}49 \times 10^{-7}$ |
| 11 | $4{,}28 \times 10^{-7}$ |
| 12* | $4{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 14 | $3{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 16 | $3{,}55 \times 10^{-7}$ |
| 18 | $3{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 20 | $3{,}18 \times 10^{-7}$ |
| 22 | $3{,}03 \times 10^{-7}$ |
| 24** | $2{,}90 \times 10^{-7}$ |
| 25 | $2{,}84 \times 10^{-7}$ |

* Resultado mayor, inadecuado para pozos de absorción

** Resultado mayor, inadecuado para sistemas de absorción

**Nota:** La tasa de filtración encontrada (T) es expresada en minutos/cm y será utilizada para la determinación del tipo de campo.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Resultados pruebas de percolación

| **Informe 03 prueba de percolación** | | |
|---|---|---|
| **Informe N°** | **Fecha** | **Ubicación** |
| 03 | 21 de diciembre de 2023 al 16 de enero del 2024 | Vereda La Capilla, El Bonga y Villa grande municipio El Bagre |
| **Profesional que realiza el Ensayo: Yulieth Cárdenas Chaverra** | | |
| **Personas presentes en la visita** | - Beneficiarios del municipio del Bagre<br>- Liliana Cuesta, Consejera Afro, municipio del Bagre | |
| **Observaciones** | | |

Las pruebas de percolación se realizaron entre los días 21 de diciembre de 2023 y el 16 de enero del 2024, por parte de la profesional del contrato suscrito entre Corantioquia y Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota en la veredas La Capilla, El Bonga y Villa grande del municipio del Bagre. A continuación se relacionan los beneficiarios:

1. Naira Patricia Hurtado Lopez
2. Gladys Isabel Teran Perez
3. Diel Duvina Toscano Julio
4. Isabel Cristina Gonzalez Julio
5. Gloria Lince Gonzalez
6. Enadis Enith Toro Garcia
7. Rosario del Carmen alvarez Andocilla
8. Marelvi Vergara
9. Dionicio Jose Medina Jaramillo
10. Diana Senith Urango Florez
11. Tibaldo Bautista Urango Oviedo
12. Yarledy del Carmen Ricardo Polo
13. Luis Jose Alvarez Valett
14. Heriberto Antonio Hernandez Romero
15. Jenny Paola Hernandez Basilio
16. Marelvis Rosa Hurtado
17. Cecilia del Carmen Jimenez Martinez
18. Ana Carmela Nisperuza Perez
19. Gabriel Antonio Hernandez Polo
20. Fernando Augusto Madrid Echavarria

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | BENEFICIARIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION | 1. Naira Patricia Hurtado Lopez | 2. Gladys Isabel Teran Perez | 3. Diel Duvina Toscano Julio | 4. Isabel Cristina Gonzalez Julio | 5. Gloria Linc e Gonzalez | 6. Enadis Enith Toro Garcia | 7. Rosario del Carmen alvarez Andocilla | 8. Marelvi Vergara | 9. Dionicio Jose Medina Jaramillo | 10. Diana Senith Urango Florez |
| Habitantes | 6 | 5,00 | 5,00 | 3,00 | 4 | 6 | 8 | 5 | 6 | 4 |
| Tasa de Infiltración (min/cm) | 2,73 | 2,73 | 2,31 | 2,00 | 2,00 | 2,31 | 2,31 | 4,00 | 3,00 | 2,31 |
| Velocidad de Infiltración (m/s) | 0,00000087 | 0,00000087 | 0,00000094 | 0,00000100 | 0,00000100 | 0,00000094 | 0,00000094 | 0,00000071 | 0,00000082 | 0,00000094 |
| Caudal de agua por día que recibiría el suelo (m3/s) | 0,0000122 | 0,0000102 | 0,0000102 | 0,0000061 | 0,0000081 | 0,000012222 | 0,0000163 | 0,0000102 | 0,0000122 | 0,0000081 |
| Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción (m2 ) | 14,06 | 11,72 | 10,78 | 6,11 | 8,15 | 12,94 | 17,25 | 14,35 | 14,91 | 8,63 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| BENEFICIARIOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION | 11. Tibaldo Bautista Urango Oviedo | 12. Yarledy del Carmen Ricardo Polo | 13. Luis Jose Alvarez Valett | 14. Heriberto Antonio Hernandez Romero | 15.Jenny Paola Hernandez Basilio | 16. Marelvis Rosa Hurtado | 17. Cecilia del Carmen Jimenez Martinez | 18. Ana Carmela Nisperuza Perez | 19. Gabriel Antonio Hernandez Polo | 20. Fernando Augusto Madrid Echavarria |
| Habitantes | 3 | 7 | 6 | 7 | 8 | 8 | 5 | 6 | 6 | 7 |
| Tasa de Infiltración (min/cm) | 2,31 | 3,75 | 2,40 | 3,75 | 3,33 | 5,00 | 6,00 | 7,50 | 6,00 | 7,50 |
| Velocidad de Infiltración (m/s) | 0,00000094 | 0,00000074 | 0,00000093 | 0,00000074 | 0,00000078 | 0,00000064 | 0,00000580 | 0,00000052 | 0,00000580 | 0,00000052 |
| Caudal de agua por día que recibiría el suelo (m3/s) | 0,0000061 | 0,0000143 | 0,0000122 | 0,0000143 | 0,0000163 | 0,0000163 | 0,0000102 | 0,0000122 | 0,0000122 | 0,0000143 |
| Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción (m2 ) | 6,47 | 19,33 | 13,17 | 19,33 | 20,80 | 25,66 | 1,76 | 23,53 | 2,11 | 27,45 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 1. Naira Patricia Hurtado Lopez | 2. Gladys Isabel Teran Perez | 3. Diel Duvina Toscano Julio | 4. Isabel Cristina Gonzalez Julio | 5. Gloria Linc e Gonzalez | 6. Enadis Enith Toro Garcia | 7. Rosario del Carmen alvarez Andocilla | 8. Marelvi Vergara | 9. Dionicio Jose Medina Jaramillo | 10. Diana Senith Urango Florez |
| 1 | 1 | 9:10 | 9:25 | 15 | 30 | 19 | | 11,0 | | | | | | | | | |
| | 2 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 18 | | 12,0 | | | | | | | | | |
| | **3** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **19** | | **11,0** | | | | | | | | | |
| 2 | 1 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 19 | | | 11,0 | | | | | | | | |
| | 2 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 18 | D | | 12,0 | | | | | | | | |
| | **3** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **19** | I | | **11,0** | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 11:00 | 11:15 | 15 | 30 | 18 | F | | | 12,0 | | | | | | | |
| | 2 | 11:15 | 11:30 | 15 | 30 | 17 | E | | | 13,0 | | | | | | | |
| | **3** | **11:30** | **11:45** | 15 | **30** | **17** | R | | | **13,0** | | | | | | | |
| 4 | 1 | 12:10 | 12:25 | 15 | 30 | 15 | E | | | | 15,0 | | | | | | |
| | 2 | 12:25 | 12:40 | 15 | 30 | 14 | N | | | | 16,0 | | | | | | |
| | **3** | **12:40** | **12:55** | 15 | **30** | **15** | C | | | | **15,0** | | | | | | |
| 5 | 1 | 13:05 | 13:20 | 15 | 30 | 15 | I | | | | | 15,0 | | | | | |
| | 2 | 13:20 | 13:35 | 15 | 30 | 14 | A | | | | | 16,0 | | | | | |
| | **3** | **13:35** | **13:50** | 15 | **30** | **15** | | | | | | **15,0** | | | | | |
| 6 | 1 | 8:00 | 8:15 | 15 | 30 | 18 | | | | | | | 12,0 | | | | |
| | 2 | 8:15 | 8:30 | 15 | 30 | 17 | | | | | | | 13,0 | | | | |
| | **3** | **8:30** | **8:45** | 15 | **30** | **17** | | | | | | | **13,0** | | | | |
| 7 | 7 | 9:00 | 9:15 | 15 | 30 | 17 | | | | | | | | **13,0** | | | |
| | 8 | 9:30 | 9:45 | 15 | 30 | 18 | | | | | | | | **12,0** | | | |
| | **9** | **9:45** | **10:00** | 15 | **30** | **17** | | | | | | | | **13,0** | | | |
| 8 | 10 | 10:10 | 9:25 | 15 | 30 | 22 | | | | | | | | | **8,0** | | |
| | 11 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 21 | | | | | | | | | **9,0** | | |
| | **12** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **22,5** | | | | | | | | | **7,5** | | |
| 9 | 13 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 21 | | | | | | | | | | **9,0** | |
| | 14 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 20 | | | | | | | | | | **10,0** | |
| | **15** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **20** | | | | | | | | | | **10,0** | |
| 10 | 16 | 11:10 | 11:25 | 15 | 30 | 18 | | | | | | | | | | | **12,0** |
| | 17 | 11:25 | 11:40 | 15 | 30 | 17 | | | | | | | | | | | **13,0** |
| | **18** | **11:40** | **11:55** | 15 | **30** | **17** | | | | | | | | | | | **13,0** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 11. Tibaldo Bautista Urango Oviedo | 12. Yarledy del Carmen Ricardo Polo | 13. Luis Jose Alvarez Valett | 14. Heriberto Antonio Hernandez Romero | 15.Jenny Paola Hernandez Basilio | 16. Marelvis Rosa Hurtado | 17. Cecilia del Carmen Jimenez Martinez | 18. Ana Carmela Nisperuza Perez | 19. Gabriel Antonio Hernandez Polo | 20. Fernando Augusto Madrid Echavarria |
| 11 | 19 | 9:10 | 9:25 | 15 | 30 | 18 | | **12,0** | | | | | | | | | |
| | 20 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 17 | | **13,0** | | | | | | | | | |
| | **21** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **17** | | **13,0** | | | | | | | | | |
| 12 | 22 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 21 | | | **9,0** | | | | | | | | |
| | 23 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 22 | | | **8,0** | | | | | | | | |
| | **24** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **22** | | | **8,0** | | | | | | | | |
| 13 | 25 | 11:00 | 11:15 | 15 | 30 | 17,2 | | | | **12,8** | | | | | | | |
| | 26 | 11:15 | 11:30 | 15 | 30 | 17,4 | | | | **12,6** | | | | | | | |
| | **27** | **11:30** | **11:45** | 15 | **30** | **17,5** | | | | **12,5** | | | | | | | |
| 14 | 28 | 12:10 | 12:25 | 15 | 30 | 22 | | | | | **8,0** | | | | | | |
| | 29 | 12:25 | 12:40 | 15 | 30 | 22 | | | | | **8,0** | | | | | | |
| | **30** | **12:40** | **12:55** | 15 | **30** | **22** | | | | | **8,0** | | | | | | |
| 15 | 31 | 13:05 | 13:20 | 15 | 30 | 21 | | | | | | **9,0** | | | | | |
| | 32 | 13:20 | 13:35 | 15 | 30 | 21 | | | | | | **9,0** | | | | | |
| | **33** | **13:35** | **13:50** | 15 | **30** | **21** | | | | | | **9,0** | | | | | |
| 16 | 34 | 8:00 | 8:15 | 15 | 30 | 24 | | | | | | | **6,0** | | | | |
| | 35 | 8:15 | 8:30 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | **5,0** | | | | |
| | **36** | **8:30** | **8:45** | 15 | **30** | **24** | | | | | | | **6,0** | | | | |
| 17 | 37 | 9:00 | 9:15 | 15 | 30 | 24 | | | | | | | | **6,0** | | | |
| | 38 | 9:30 | 9:45 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | **5,0** | | | |
| | **39** | **9:45** | **10:00** | 15 | **30** | **25** | | | | | | | | **5,0** | | | |
| 18 | 40 | 10:10 | 9:25 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | | **5,0** | | |
| | 41 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 26 | | | | | | | | | **4,0** | | |
| | **42** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **26** | | | | | | | | | **4,0** | | |
| 19 | 43 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 24 | | | | | | | | | | **6,0** | |
| | 44 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | | | **5,0** | |
| | **45** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **25** | | | | | | | | | | **5,0** | |
| 20 | 46 | 11:10 | 11:25 | 15 | 30 | 26 | | | | | | | | | | | **4,0** |
| | 47 | 11:25 | 11:40 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | | | | **5,0** |
| | **48** | **11:40** | **11:55** | 15 | **30** | **26** | | | | | | | | | | | **4,0** |

DIFERENCIA

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

Una vez hallada la tasa de infiltración, se analizan datos de las pruebas realizadas y se comparan con los datos de textura de suelo de Romero Rojas:

| TEXTURA DEL SUELO | TASA DE INFILTRACIÓN (min/cm) | TASA DE APLICACIÓN ($L/m^2d$) |
|---|---|---|
| Grava, arena gruesa | ‹ 0.40 | No recomendado |
| Arena media a gruesa | 0.4 - 2.0 | 48 |
| Arena fina, arena margosa | 2.1 – 6.0 | 32 |
| Marga, marga arenosa | 6.1- 12.0 | 24 |
| Marga, marga limosa porosa | 12.1 - 24.0 | 18 |
| Marga, arcillolimosa, marga arcillosa | 24.1 – 48. 0 | 8 |
| Arcillas, arcillas coloidales | › 48 | No recomendado |

Fuente: Tratamiento de Aguas Residuales J. Romero Rojas, 2000

| Beneficiario | Tasa de Infiltración (min/cm) | Tasa de aplicación ($L/m^2d$) | Tipo de suelo | Recomienda infiltración (si/no) |
|---|---|---|---|---|
| 1. Naira Patricia Hurtado Lopez | 2,73 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 2. Gladys Isabel Teran Perez | 2,73 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 3. Diel Duvina Toscano Julio | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 4. Isabel Cristina Gonzalez Julio | 2,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 5. Gloria Lince Gonzalez | 2,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 6. Enadis Enith Toro Garcia | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 7. Rosario del Carmen alvarez Andocilla | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 8. Marelvi Vergara | 4,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 9. Dionicio Jose Medina Jaramillo | 3,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 10. Diana Senith Urango Florez | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |

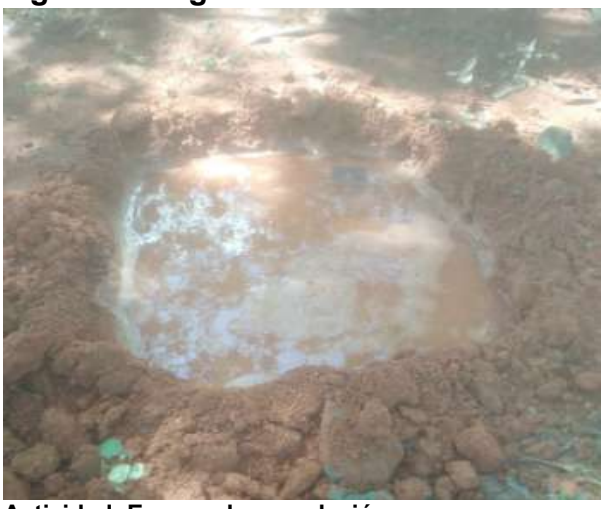
**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 11. Tibaldo Bautista Urango Oviedo | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 12. Yarledy del Carmen Ricardo Polo | 3,75 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 13. Luis Jose Alvarez Valett | 2,40 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 14. Heriberto Antonio Hernandez Romero | 3,75 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 15.Jenny Paola Hernandez Basilio | 3,33 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 16. Marelvis Rosa Hurtado | 5,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 17. Cecilia del Carmen Jimenez Martinez | 6,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 18. Ana Carmela Nisperuza Perez | 7,50 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| 19. Gabriel Antonio Hernandez Polo | 6,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 20. Fernando Augusto Madrid Echavarria | 7,50 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |

Se concluye que la tasa de aplicación se estará dando en suelos Arena fina, arena margosa, Marga, marga arenosa y Marga, marga limosa porosa, por lo cual se recomienda el establecimiento de campos de infiltración para los beneficiarios del municipio del Bagre

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Registro fotográfico



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Naira Patricia Hurtado López**
**Coordenadas: N 7.53548545'' W 74.70970634**
**Fecha:21/12/2023**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Gladys Isabel Terán Pérez**
**Coordenadas: N 7.53489566 W 74.71070101''**
**Fecha:21/12/2023**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Diel Duvina Toscano Julio**
**Coordenadas: N7.53514293, W 74.71058999**
**Fecha:21/12/2023**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Isabel Cristina González Julio**
**Coordenadas: N 7.53310747'', W 74.1265769**
**Fecha:21/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Gloria Lince González**
**Coordenadas: N 7.53353254, W 74.71274096**
**Fecha:21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Enadis Enith Toro García**
**Coordenadas: N 7.533788681, W 74.713881612**
**Fecha:21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Rosario del Carmen Álvarez Andocilla**
**Coordenadas: N 7.53303039, W 74.71529627**
**Fecha:21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Marelvi Vergara**
**Coordenadas: N 7.51132963, W 74.70792775**
**Fecha:6/01/2024**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Dionicio José Medina Jaramillo**
**Coordenadas: N 7.53655339, W 74.72955069**
**Fecha:21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Diana Senith Urango Flórez**
**Coordenadas: N 7.5337103, W 74.73114558**
**Fecha:21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Tibaldo Bautista Urango Oviedo**
**Coordenadas: N7.53565328 , W 74.73266519**
**Fecha: 21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Yarledy del Carmen Ricardo Polo**
**Coordenadas: N7.52269553, W 74.72603742**
**Fecha: 21/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Luis José Álvarez Valett**
**Coordenadas: N 7.52351593, W 74.72456524**
**Fecha:06/01/2024**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Heriberto Antonio Hernández Romero**
**Coordenadas: N 7.51746282, W 74.7168012**
**Fecha:21/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Jenny Paola Hernández Basilio**
**Coordenadas: N 7.52159035, W 74.72255659**
**Fecha:21/12/2023**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Marelvis Rosa Hurtado**
**Coordenadas: N 7.53369229, W 74.71568367**
**Fecha:21/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Cecilia del Carmen Jiménez Martínez**
**Coordenadas: N7.52869682, W 74.73548633**
**Fecha:06/01/2024**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Ana Carmela Nisperuza Pérez**
**Coordenadas: N 7.52659188, W 74.73433952**
**Fecha:06/01/2024**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Gabriel Antonio Hernández Polo**
**Coordenadas: N 7.53402955, W 74.7243749**
**Fecha:16/01/2024**




**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Fernando Augusto Madrid Echavarría**
**Coordenadas: N 7.52072237, W 74.71957322**
**Fecha: 16/01/2024**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**"Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios"**

**CONTRATO 110-CNT2306-131 DE 2023**

**EJECUTA:**

**UN PROYECTO DE:**

CORANTIOQUIA

CON EL CORAZÓN

**MEDELLÍN, DICIEMBRE DE 2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Introducción

El Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota y la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, suscribieron el Contrato interadministrativo 110-CNT2306-131, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios", el cual tiene proyectado la instalación de setenta (70) sistemas individuales de tratamiento en zona rural de algunos consejos comunitarios de los municipio de Sopetran, Caucasia y El Bagre.
El contrato referido, le permitirá a las comunidad étnicas mejorar las condiciones sanitarias, la calidad de vida y evitará la propagación de enfermedades locales, y esté se ejecutará en la zona rural de los municipios de Sopetran en las veredas de Juntas y El Rodeo, Caucasia corregimiento Margento y Barrio Chino, El Bagre en las veredas La Capilla, Villa grande y El Bonga, para un total de 70 familias beneficiadas; Es importante mencionar que las veredas beneficiadas por el convenio, se caracteriza por ser comunidades que presentan un alto déficit de saneamiento básico. En aras de garantizar la adecuada instalación de los sistemas sépticos, se requiere determinar la permeabilidad de los suelos, donde se instalarán dichos sistemas sépticos en fibra de vidrio con campo infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Metodología

El ensayo de Percolación, se realizó acorde al procedimiento indicado por el Reglamento Técnico del Sector Agua Potable–RAS, estas se realizan en el suelo con el fin de determinar el área de absorción necesaria para la dimensión de los campos de infiltración, el cual se resume de la siguiente manera:

1. Realizar en el suelo un hoyo de aproximadamente 30 cm de diámetro y 30 cm de altura.
2. Saturar el agujero tantas veces sea necesario.
3. Se deja drenar el agua de manera completa y luego se llena el agujero nuevamente.
4. Se procede a medir el tiempo que tarda en bajar el agua o promedio de tiempo, para determinar la rata de Percolación.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Memorias de Cálculo

### Área de infiltración

A continuación se relaciona la formula por la cual determina el área de cada uno de los campos de infiltración.

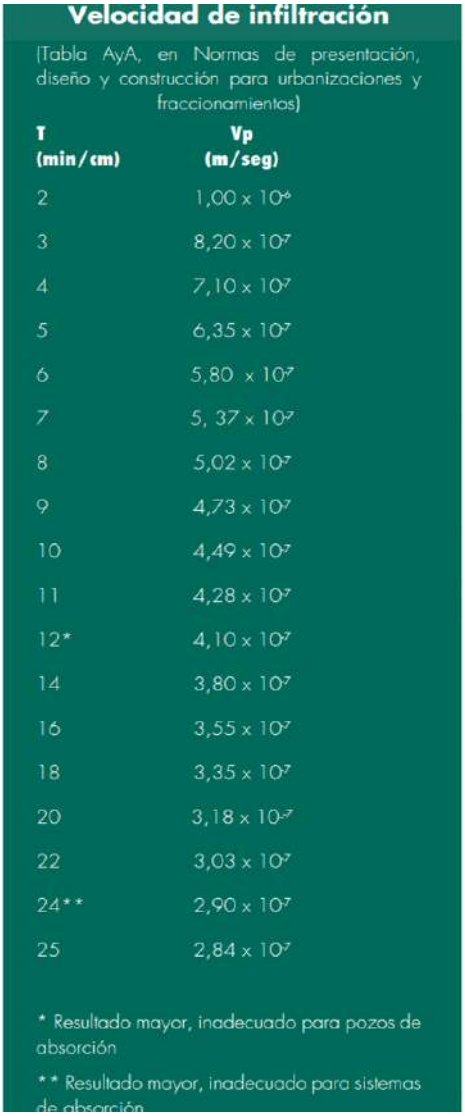
$$Ai = \frac{Q}{Vp}$$

Donde,

***Ai:*** Área de infiltración.
***Q:*** Caudal o gasto de agua por día que recibirá el suelo, se estima que una persona al día en zona rural de la territorial Hevéxicos de Corantioquia gasta o genera 176 litros/día, donde esta dotación es multiplica por los habitante de cada una de las viviendas, con el fin de determinar el caudal diario generado por vivienda
***Vp:*** Velocidad de infiltración, este valor se obtiene a partir de la Tasa de infiltración tomando el valor de la tabla que sirve de guía para determinar la velocidad de infiltración.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

**Ilustración 1.** Tabla de velocidad de infiltración



**Velocidad de infiltración**

(Tabla AyA, en Normas de presentación, diseño y construcción para urbanizaciones y fraccionamientos)

| T (min/cm) | Vp (m/seg) |
|---|---|
| 2 | $1{,}00 \times 10^{-6}$ |
| 3 | $8{,}20 \times 10^{-7}$ |
| 4 | $7{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 5 | $6{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 6 | $5{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 7 | $5{,}37 \times 10^{-7}$ |
| 8 | $5{,}02 \times 10^{-7}$ |
| 9 | $4{,}73 \times 10^{-7}$ |
| 10 | $4{,}49 \times 10^{-7}$ |
| 11 | $4{,}28 \times 10^{-7}$ |
| 12* | $4{,}10 \times 10^{-7}$ |
| 14 | $3{,}80 \times 10^{-7}$ |
| 16 | $3{,}55 \times 10^{-7}$ |
| 18 | $3{,}35 \times 10^{-7}$ |
| 20 | $3{,}18 \times 10^{-7}$ |
| 22 | $3{,}03 \times 10^{-7}$ |
| 24** | $2{,}90 \times 10^{-7}$ |
| 25 | $2{,}84 \times 10^{-7}$ |

* Resultado mayor, inadecuado para pozos de absorción

** Resultado mayor, inadecuado para sistemas de absorción

**Nota:** La tasa de filtración encontrada (T) es expresada en minutos/cm y será utilizada para la determinación del tipo de campo.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Resultados pruebas de percolación

| **Informe 04 prueba de percolación** | | |
|---|---|---|
| **Informe N°** | **Fecha** | **Ubicación** |
| 04 | 14 de diciembre de 2023 | Municipio de Caucasia |
| **Profesional que realiza el Ensayo: Yulieth Cárdenas Chaverra** | | |
| **Personas presentes en la visita** | - Beneficiarios del municipio de Caucasia<br>- Adolfo Vidales, Representante legal consejo comunitario vereda Barrio Chino de Caucasia | |
| **Observaciones** | | |

Las pruebas de percolación se realizo el dia 14 de diciembre de 2023, por parte de la profesional del contrato suscrito entre Corantioquia y Consejo Comunitario de la vereda San Andrés del municipio de Girardota en el municipio de Caucasia. A continuación se relacionan los beneficiarios:

1. Vilma Maria Tapias Agamez
2. Adolfo Enrique Vides Botero
3. Flor María Guerra Gómez
4. Elvia Capera Rodríguez
5. Eugenia Martínez Becerra
6. Gidia Sofía Mejía Hernández
7. María Paula Guzmán Ortiz
8. Jorge Vidal Suarez
9. Eliana Isabel Arriola Lagares
10. Mirtha Josefa Sevilla Díaz
11. Mariana Rúa
12. Sandra Patricia Romero Hernández
13. Miriam del Carmen Álvarez Tenorio
14. Griselda Isabel Contreras Baldovino
15. Julio Cesar Ortega Urzola
16. Bladimir Ávila Hernández
17. Jorge Andrés Cruz Álvarez
18. Edelmira Álvarez
19. Petrona Del Carmen Sevilla Díaz
20. Luz Enid Herrera Serpa

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| BENEFICIARIOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION | 1. Vilma Maria Tapias Agamez | 2. Adolfo Enrique Vides Botero | 3. Flor Maria Guerra Gomez | 4. Elvia Capera Rodriguez | 5. Eugenia Martinez Becerra | 6. Gidia Sofia Mejia Hernandez | 7. Maria Paula Guzman Ortiz | 8. Jorge Vidal Suarez | 9. Eliana Isabel Arriola Lagares | 10. Mirtha Josefa Sevilla Diaz |
| Habitantes | 3 | 5,00 | 3,00 | 5,00 | 3 | 7 | 9 | 1 | 4 | 5 |
| Tasa de Infiltración (min/cm) | 3,33 | 2,31 | 2,31 | 5,00 | 3,33 | 2,14 | 7,50 | 3,33 | 4,00 | 7,50 |
| Velocidad de Infiltración (m/s) | 0,00000078 | 0,00000094 | 0,00000094 | 0,00000064 | 0,00000078 | 0,00000097 | 0,00000052 | 0,00000078 | 0,00000071 | 0,00000052 |
| Caudal de agua por día que recibiría el suelo (m3/s) | 0,0000061 | 0,0000102 | 0,0000061 | 0,0000102 | 0,0000061 | 0,000014259 | 0,0000183 | 0,0000020 | 0,0000081 | 0,0000102 |
| Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción (m2 ) | 7,80 | 10,78 | 6,47 | 16,04 | 7,80 | 14,64 | 35,29 | 2,60 | 11,48 | 19,61 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| BENEFICIARIOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION | 11. Mariana Rua | 12. Sandra Patricia Romero Hertnandez | 13. Miriam del Carmen Alvarez Tenorio | 14. Griselda Isabel Contreras Baldovino | 15.Julio Cesar Ortega Urzola | 16. Bladimir Avila Hernandez | 17. Jorge Andres Cruz Alvarez | 18.Eldelmira Alvarez | 19. Pedrona Del Carmen Sevilla Diaz | 20. Luz Enid Herrera Serpa |
| Habitantes | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 7 | 3 | 4 | 6 |
| Tasa de Infiltración (min/cm) | 5,00 | 5,00 | 6,00 | 3,75 | 2,31 | 5,00 | 6,00 | 3,00 | 6,00 | 10,00 |
| Velocidad de Infiltración (m/s) | 0,00000064 | 0,00000064 | 0,00000064 | 0,00000074 | 0,00000094 | 0,00000064 | 0,00000064 | 0,00000082 | 0,00000064 | 0,00000045 |
| Caudal de agua por día que recibiría el suelo (m3/s) | 0,0000102 | 0,0000081 | 0,0000081 | 0,0000081 | 0,0000061 | 0,0000102 | 0,0000143 | 0,0000061 | 0,0000081 | 0,0000122 |
| Área de infiltración que se requiere en los pozos de absorción (m2 ) | 16,04 | 12,83 | 12,83 | 11,05 | 6,47 | 16,04 | 22,46 | 7,45 | 12,83 | 27,22 |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 1. Vilma Maria Tapias Agamez | 2. Adolfo Enrique Vides Botero | 3. Flor Maria Guerra Gomez | 4. Elvia Capera Rodriguez | 5. Eugenia Martinez Becerra | 6. Gidia Sofia Mejia Hernandez | 7. Maria Paula Guzman Ortiz | 8. Jorge Vidal Suarez | 9. Eliana Isabel Arriola Lagares | 10. Mirtha Josefa Sevilla Diaz |
| 1 | 1 | 9:10 | 9:25 | 15 | 30 | 21 | | 9,0 | | | | | | | | | |
| | 2 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 24 | | 6,0 | | | | | | | | | |
| | **3** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **21** | | **9,0** | | | | | | | | | |
| 2 | 1 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 18 | | | 12,0 | | | | | | | | |
| | 2 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 17 | | | 13,0 | | | | | | | | |
| | **3** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **17** | | | **13,0** | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 11:00 | 11:15 | 15 | 30 | 18 | | | | 12,0 | | | | | | | |
| | 2 | 11:15 | 11:30 | 15 | 30 | 17 | D | | | 13,0 | | | | | | | |
| | **3** | **11:30** | **11:45** | 15 | **30** | **17** | I | | | **13,0** | | | | | | | |
| 4 | 1 | 12:10 | 12:25 | 15 | 30 | 26 | | | | | 4,0 | | | | | | |
| | 2 | 12:25 | 12:40 | 15 | 30 | 24 | F | | | | 6,0 | | | | | | |
| | **3** | **12:40** | **12:55** | 15 | **30** | **24** | E | | | | **6,0** | | | | | | |
| 5 | 1 | 13:05 | 13:20 | 15 | 30 | 22 | | | | | | 8,0 | | | | | |
| | 2 | 13:20 | 13:35 | 15 | 30 | 21 | R | | | | | 9,0 | | | | | |
| | **3** | **13:35** | **13:50** | 15 | **30** | **21** | | | | | | **9,0** | | | | | |
| 6 | 1 | 8:00 | 8:15 | 15 | 30 | 16 | E | | | | | | 14,0 | | | | |
| | 2 | 8:15 | 8:30 | 15 | 30 | 18 | | | | | | | 12,0 | | | | |
| | **3** | **8:30** | **8:45** | 15 | **30** | **16** | N | | | | | | **14,0** | | | | |
| 7 | 7 | 9:00 | 9:15 | 15 | 30 | 26 | | | | | | | | **4,0** | | | |
| | 8 | 9:30 | 9:45 | 15 | 30 | 26 | C | | | | | | | **4,0** | | | |
| | **9** | **9:45** | **10:00** | 15 | **30** | **26** | | | | | | | | **4,0** | | | |
| 8 | 10 | 10:10 | 9:25 | 15 | 30 | 21 | I | | | | | | | | **9,0** | | |
| | 11 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 21 | | | | | | | | | **9,0** | | |
| | **12** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **21** | A | | | | | | | | **9,0** | | |
| 9 | 13 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 23 | | | | | | | | | | **7,0** | |
| | 14 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 23 | | | | | | | | | | **7,0** | |
| | **15** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **22,5** | | | | | | | | | | **7,5** | |
| 10 | 16 | 11:10 | 11:25 | 15 | 30 | 26 | | | | | | | | | | | **4,0** |
| | 17 | 11:25 | 11:40 | 15 | 30 | 26 | | | | | | | | | | | **4,0** |
| | **18** | **11:40** | **11:55** | 15 | **30** | **26** | | | | | | | | | | | **4,0** |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | | | | | BENEFICIARIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. Beneficiario | Datos de Campo | Hora Inicial | Hora Final | Tiempo (min) | Lectura Inicial (cm) | Lectura Final (cm) | | 11. Mariana Rua | 12. Sandra Patricia Romero Hertnandez | 13. Miriam del Carmen Alvarez Tenorio | 14. Griselda Isabel Contreras Baldovino | 15.Julio Cesar Ortega Urzola | 16. Bladimir Avila Hernandez | 17. Jorge Andres Cruz Alvarez | 18.Eldelmira Alvarez | 19. Pedrona Del Carmen Sevilla Diaz | 20. Luz Enid Herrera Serpa |
| 11 | 19 | 9:10 | 9:25 | 15 | 30 | 24 | | **6,0** | | | | | | | | | |
| | 20 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 26 | | **4,0** | | | | | | | | | |
| | **21** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **24** | | **6,0** | | | | | | | | | |
| 12 | 22 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 24 | | | **6,0** | | | | | | | | |
| | 23 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 26 | | | **4,0** | | | | | | | | |
| | **24** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **24** | | | **6,0** | | | | | | | | |
| 13 | 25 | 11:00 | 11:15 | 15 | 30 | 25 | | | | **5,0** | | | | | | | |
| | 26 | 11:15 | 11:30 | 15 | 30 | 24,5 | | | | **5,5** | | | | | | | |
| | **27** | **11:30** | **11:45** | 15 | **30** | **25** | | | | **5,0** | | | | | | | |
| 14 | 28 | 12:10 | 12:25 | 15 | 30 | 22 | | | | | **8,0** | | | | | | |
| | 29 | 12:25 | 12:40 | 15 | 30 | 22 | | | | | **8,0** | | | | | | |
| | **30** | **12:40** | **12:55** | 15 | **30** | **22** | | | | | **8,0** | | | | | | |
| 15 | 31 | 13:05 | 13:20 | 15 | 30 | 18 | | | | | | **12,0** | | | | | |
| | 32 | 13:20 | 13:35 | 15 | 30 | 17 | | | | | | **13,0** | | | | | |
| | **33** | **13:35** | **13:50** | 15 | **30** | **17** | | | | | | **13,0** | | | | | |
| 16 | 34 | 8:00 | 8:15 | 15 | 30 | 24 | | | | | | | **6,0** | | | | |
| | 35 | 8:15 | 8:30 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | **5,0** | | | | |
| | **36** | **8:30** | **8:45** | 15 | **30** | **24** | | | | | | | **6,0** | | | | |
| 17 | 37 | 9:00 | 9:15 | 15 | 30 | 24 | | | | | | | | **6,0** | | | |
| | 38 | 9:30 | 9:45 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | **5,0** | | | |
| | **39** | **9:45** | **10:00** | 15 | **30** | **25** | | | | | | | | **5,0** | | | |
| 18 | 40 | 10:10 | 9:25 | 15 | 30 | 20 | | | | | | | | | **10,0** | | |
| | 41 | 9:25 | 9:40 | 15 | 30 | 19 | | | | | | | | | **11,0** | | |
| | **42** | **9:40** | **9:55** | 15 | **30** | **20** | | | | | | | | | **10,0** | | |
| 19 | 43 | 10:00 | 10:15 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | | | **5,0** | |
| | 44 | 10:15 | 10:30 | 15 | 30 | 25 | | | | | | | | | | **5,0** | |
| | **45** | **10:30** | **10:45** | 15 | **30** | **25** | | | | | | | | | | **5,0** | |
| 20 | 46 | 11:10 | 11:25 | 15 | 30 | 27 | | | | | | | | | | | **3,0** |
| | 47 | 11:25 | 11:40 | 15 | 30 | 27 | | | | | | | | | | | **3,0** |
| | **48** | **11:40** | **11:55** | 15 | **30** | **27** | | | | | | | | | | | **3,0** |

DIFERENCIA

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

Una vez hallada la tasa de infiltración, se analizan datos de las pruebas realizadas y se comparan con los datos de textura de suelo de Romero Rojas:

| TEXTURA DEL SUELO | TASA DE INFILTRACIÓN (min/cm) | TASA DE APLICACIÓN ($L/m^2d$) |
|---|---|---|
| Grava, arena gruesa | ‹ 0.40 | No recomendado |
| Arena media a gruesa | 0.4 - 2.0 | 48 |
| Arena fina, arena margosa | 2.1 – 6.0 | 32 |
| Marga, marga arenosa | 6.1- 12.0 | 24 |
| Marga, marga limosa porosa | 12.1 - 24.0 | 18 |
| Marga, arcillolimosa, marga arcillosa | 24.1 – 48. 0 | 8 |
| Arcillas, arcillas coloidales | › 48 | No recomendado |

Fuente: Tratamiento de Aguas Residuales J. Romero Rojas, 2000

| Beneficiario | Tasa de Infiltración (min/cm) | Tasa de aplicación ($L/m^2d$) | Tipo de suelo | Recomienda infiltración (si/no) |
|---|---|---|---|---|
| 1. Vilma Maria Tapias Agamez | 3,33 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 2. Adolfo Enrique Vides Botero | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 3. Flor Maria Guerra Gomez | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 4. Elvia Capera Rodriguez | 5,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 5. Eugenia Martinez Becerra | 3,33 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 6. Gidia Sofia Mejia Hernandez | 2,14 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 7. Maria Paula Guzman Ortiz | 7,50 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |
| 8. Jorge Vidal Suarez | 3,33 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 9. Eliana Isabel Arriola Lagares | 4,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 10. Mirtha Josefa Sevilla Diaz | 7,50 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 11. Mariana Rua | 5,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 12. Sandra Patricia Romero Hertnandez | 5,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 13. Miriam del Carmen Alvarez Tenorio | 6,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 14. Griselda Isabel Contreras Baldovino | 3,75 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 15.Julio Cesar Ortega Urzola | 2,31 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 16. Bladimir Avila Hernandez | 5,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 17. Jorge Andres Cruz Alvarez | 6,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 18.Eldelmira Alvarez | 3,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 19. Pedrona Del Carmen Sevilla Diaz | 6,00 | 32 | Arena fina, arena margosa | Si |
| 20. Luz Enid Herrera Serpa | 10,00 | 24 | Marga, marga arenosa | Si |

Se concluye que la tasa de aplicación se estará dando en suelos Arena fina, arena margosa, Marga, marga arenosa y Marga, marga limosa porosa, por lo cual se recomienda el establecimiento de campos de infiltración para los beneficiarios del municipio del Caucasia.

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

## Registro fotográfico



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Vilma María Tapias Agamez**
**Coordenadas: N 8.06141 W 75.09889**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Adolfo Enrique Vides Botero**
**Coordenadas: N 8.00776 W 75.09722**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Flor María Guerra Gómez**
**Coordenadas: N 8.06145 W 75.09889**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Elvia Capera Rodríguez**
**Coordenadas: N 8.00575, W 75.09476**
**Fecha:14/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Eugenia Martínez Becerra**
**Coordenadas: N8.0058, W 75.09506**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Gidia Sofía Mejía Hernández**
**Coordenadas: N 8.00608, W 75.09413**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Maria Paula Guzman Ortiz**
**Coordenadas: N 8.0062 W 75.09368**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Jorge Vidal Suarez**
**Coordenadas: N8.06145, W 75.09889**
**Fecha:14/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Eliana Isabel Arriola Lagares**
**Coordenadas: N8.00636, W 75.09315**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Mirtha Josefa Sevilla Díaz**
**Coordenadas: N 8.06145, W 75.09889**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Mariana Rúa**
**Coordenadas: N8.00626, W 75.09358**
**Fecha: 14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Sandra Patricia Romero Hernández**
**Coordenadas: N8.00737, W 75.09316**
**Fecha: 14/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Miriam del Carmen Álvarez Tenorio**
**Coordenadas: N 8.00663, W 75.09326**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Griselda Isabel Contreras Baldovino**
**Coordenadas: N 8.00626, W 75.09269**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Julio Cesar Ortega Urzola**
**Coordenadas: N 8.00703, W 75.09485**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Bladimir Ávila Hernández**
**Coordenadas: N 8.00574, W 75.09491**
**Fecha:14/12/2023**

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Jorge Andres Cruz Alvarez**
**Coordenadas: N 8.00576, W 75.09465**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Eldelmira Alvarez**
**Coordenadas: N 8.0056, W 75.09439**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Petrona Del Carmen Sevilla Diaz**
**Coordenadas: N 8.00686, W 75.09208**
**Fecha:14/12/2023**



**Actividad: Ensayo de percolación**
**Usuario: Luz Enid Herrera Serpa**
**Coordenadas: N 8.00714, W 75.09205**
**Fecha: 14/12/2023**

# Anexo 2

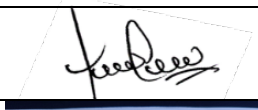
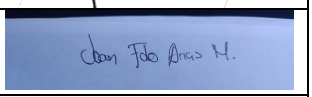
# APROPIACIÓN TECNOLÓGICO

**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES GIRARDOTA ANTIOQUIA**

**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**

| 1. INFORMACIÓN DE LA REUNIÓN | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha | 11 | 12 | 2023 | Hora Inicio | 2:00 pm | Hora Fin | 7:30 pm | Acta No. | 01 |
| Área Responsable | Contrato 110-CNT2306-131 | | | | | Lugar | Vereda Juntas y Rodeo del municipio de Sopetran | | |
| Tema / Objetivo de la Reunión | Apropiación tecnológica de sistemas sépticos instalados bajo el contrato interadministrativo No 110-CNT2306-131 suscrito entre el Consejo comunitario Afrodescendiente de la vereda San Andrés y CORANTIOQUIA | | | | | | | | |

| 2. ORDEN DEL DIA | |
|---|---|
| 1 | Presentación del contrato No 110-CNT2306-131 |
| 2 | Contextualización sobre apropiación tecnológica |
| 3 | Dudas e inquietudes |
| | |

| 3. ASISTENTES | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre y Apellido* | Entidad/Comunidad | Teléfono/Email | Firma |
| Mónica Foronda Mesa | Representante Legal Consejo Comunitario San Andrés | 313 798 6732 forondamesamonicamarcela@gmail.com |  |
| Yulieth Cárdenas Chaverra | Profesional Ambiental | 3206490627 yucardens@hotmail.com |  |
| Juan Fernando Arias | Tecnólogo en obras civiles | 311 683 26 32 |  |
| Nota: Se anexa listado de asistencia del encuentro | | | |

## 4. DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. El día 11 de diciembre del 2023, se realiza el encuentro de apropiación tecnológica del contrato No 110-CNT2306-131 en el municipio de Sopetran en las veredas Juntas y el Rodeo, en aras de sensibilizar a la comunidad beneficiaria de dicho contrato sobre la importancia de la adecuada y operación de los sistemas sépticos instalados; es importante mencionar, que este encuentro esta dado en dos momentos uno realizado en la vereda Juntas y otro en la vereda El Rodeo, ya que por las distancias entre estas comunidades no fue posible acordar un lugar de reunión equidistante a ambos consejos comunitarios, por lo tanto se realizan dos encuentros para este municipio.

2. Contextualización sobre apropiación tecnológica

**2.1. Momento 1 vereda juntas municipio de Sopetran**

Se inicia este espacio siendo las 02:00 p.m en la caseta comunal de la vereda Juntas, con una actividad rompehielos con el fin de que los asistentes se presenten de una manera dinámica y los profesionales conocer los asistentes a este espacio.

Posteriormente, la representante legal del consejo comunitario San Andrés la señora Mónica Foronda se presenta y realiza una contextualización sobre el contrato No 110-CNT2306-131, cuyo objeto es “Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios" y la importancia de este en el proceso de fortalecimiento de las comunidades afrodescendientes desde Corantioquia.

Así mismo el equipo técnico del contrato No 110-CNT2306-131 la profesional Yulieth Cárdenas y el tecnólogo Juan Fernando Arias, donde se inicia con la socialización del contrato referido y el alcance del mismo el cual se está ejecutando en el municipio de Sopetran donde se instalaran 30 sistemas sépticos en las veredas de Juntas y el Rodeo; en el municipio El Bagre en las veredas Villa grande, El Bonga y la Capilla donde se contaran con la instalación de 20 sistemas sépticos y en el municipio de Caucasia en la vereda Barrio Chino y El corregimiento de Margento, para un total de 70 sistemas sépticos que fortalecerán el saneamiento hídrico en las comunidades afrodescendientes.

Por otro lado, con los asistentes se realiza la línea de tiempo de la calidad ambiental en la vereda juntas, y como específicamente es el saneamiento basico en su vereda, donde se puede evidenciar que aún hay viviendas que no cuentas con unidades sanitarias para satisfacer las necesidades básicas de una forma más digan y como otros hacen los vertimientos de las aguas residuales domesticas a cielo abierto o a las fuentes hídricas más cercanas.

Teniendo en cuenta lo anterior, se hace énfasis de la importancia de los pozos sépticos para la reducción de los impactos asociados al inadecuado manejo de las aguas residuales y como proyectos como estos buscan ir saneando y mejorando la calidad ambiental de la vereda.

Acto seguido, se les explica a los asistentes de este encuentro como hacer el mantenimiento de los sistemas sépticos instalados, como se describe a continuación:

- **Remoción de las natas de la trampa de grasa:** estas deben ser retiradas con un cucharon artesanal y deben de ser dispuestas en un hueco las cuales se deben mezclar con cal para inactivar posibles olores y deben cubrirse con tierra.
- **Inspección de pozo séptico:** esta acción se realiza cada 6 meses aproximadamente donde con una vara de 2 metros se coloca un trozo de tela de color claro en uno de los extremos, posteriormente este se ingresa al pozo y se deja allí unos 5 minutos para poder determinar la altura de los lodos, si estos miden menos e los 50 cm aun no es tiempo de realizar el mantenimiento pero si la altura de estos es superior a los 50 cm ya es tiempo de realizar el respectivo mantenimiento.
- **Mantenimiento del sistema**: En este se abre la válvula de purga es probable que allí hayan lodos retenidos por lo cual se debe abrir 4 o 5 veces seguidas para que estos puedan evacuar; es importante dejar lodos con una altura de 10 cm para garantizar bacterias en el sistema, estos lodos deben de ser vertidos igualmente hueco las cuales se deben mezclar con cal para inactivar posibles olores y deben cubrirse con tierra.
- **Inoculación del sistema séptico**: para este se puede emplear estiércol de vaca fresco o miel de purga el cual se deja fermentar en un balde con agua durante tres días y posterior verter este contenido en los diferentes compartimentos del sistema séptico.

- **Control de olores**: un sistema séptico bien manejado no debería de generar olores; no obstante, en caso de que estos se presenten se deberá diluir 1 kilo de cal en un balde con agua y depositar este por la unidad sanitaria.

Se deja claridad que se debe evitar:

- Tirar al sanitario papel higiénico, toallas desechables, tampones, condones o cualquier objeto que pueda obstruir el sistema.
- Evitar usar productos desinfectantes como el cloro o límpido este puede ser reemplazado por vinagre blanco.

Además se entrega material didáctico tipo cartilla donde se explica detalladamente el mantenimiento y el beneficiario pueda consultar en caso que le genere alguna duda.

Se cierra el encuentro con la firma de acta de compromiso, donde cada beneficiario se compromete hacer el adecuado mantenimiento del sistema.

2.2. Momento dos veredas El Rodeo municipio de Sopetran

Se inicia este espacio siendo las 05:30 p.m en el salón comunitario de la vereda El Rodeo, con una actividad rompehielos con el fin de que los asistentes se presenten de una manera dinámica y los profesionales conocer los asistentes a este espacio.

Posteriormente, la representante legal del consejo comunitario San Andrés la señora Mónica Foronda se presenta y realiza una contextualización sobre el contrato No 110-CNT2306-131, cuyo objeto es “Fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios" y la importancia de este en el proceso de fortalecimiento de las comunidades afrodescendientes desde Corantioquia.

Así mismo el equipo técnico del contrato No 110-CNT2306-131 la profesional Yulieth Cárdenas y el tecnólogo Juan Fernando Arias, donde se inicia con la socialización del contrato referido y el alcance del mismo el cual se está ejecutando en el municipio de Sopetran donde se instalaran 30 sistemas sépticos en las veredas de Juntas y el Rodeo; en el municipio El Bagre en las veredas Villa grande, El Bonga y la Capilla donde se contaran con la instalación de 20 sistemas sépticos y en el municipio de Caucasia en la vereda Barrio Chino y El corregimiento de Margento, para un total de 70 sistemas sépticos que fortalecerán el saneamiento hídrico en las comunidades afrodescendientes.

Por otro lado, con los asistentes se realiza un mapa de la cartografía hídrica del municipio de Sopetran, y como específicamente es el saneamiento básico en su vereda, donde se puede evidenciar que un a pesar de esta vereda estar tan cerca a la zona urbana no cuenta con una planta de tratamiento de agua residual y los vertimientos de las aguas residuales domesticas a cielo abierto o a las fuentes hídricas más cercanas.

Teniendo en cuenta lo anterior, se hace la reflexión sobre como todo el territorio está conectado por el agua, y todas las acciones que se hagan tendrán repercusiones sobre le ambiente y las comunidades aguas abajo, y de ahí la importancia de los pozos sépticos para la reducción de los impactos asociados al inadecuado manejo de las aguas residuales y como proyectos como estos buscan ir saneando y mejorando la calidad ambiental de la vereda.

Acto seguido, se les explica a los asistentes de este encuentro como hacer el mantenimiento de los sistemas sépticos instalados, como se describe a continuación:

- **Remoción de las natas de la trampa de grasa:** estas deben ser retiradas con un cucharon artesanal y deben de ser dispuestas en un hueco las cuales se deben mezclar con cal para inactivar posibles olores y deben cubrirse con tierra.
- **Inspección de pozo séptico:** esta acción se realiza cada 6 meses aproximadamente donde con una vara de 2 metros se coloca un trozo de tela de color claro en uno de los extremos, posteriormente este se ingresa al pozo y se deja allí unos 5 minutos para poder determinar la altura de los lodos, si estos miden menos e los 50 cm aun no es tiempo de realizar el mantenimiento pero si la altura de estos es superior a los 50 cm ya es tiempo de realizar el respectivo mantenimiento.
- **Mantenimiento del sistema**: En este se abre la válvula de purga es probable que allí hayan lodos retenidos por lo cual se debe abrir 4 o 5 veces seguidas para que estos puedan evacuar; es importante dejar lodos con una altura de 10 cm para garantizar bacterias en el sistema, estos lodos deben de ser vertidos igualmente hueco las cuales se deben mezclar con cal para inactivar posibles olores y deben cubrirse con tierra.
- **Inoculación del sistema séptico**: para este se puede emplear estiércol de vaca fresco o miel de purga el cual se deja fermentar en un balde con agua durante tres días y posterior verter este contenido en los diferentes compartimentos del sistema séptico.
- **Control de olores**: un sistema séptico bien manejado no debería de generar olores; no obstante, en caso de que estos se presenten se deberá diluir 1 kilo de cal en un balde con agua y depositar este por la unidad sanitaria.

Se deja claridad que se debe evitar:

- Tirar al sanitario papel higiénico, toallas desechables, tampones, condones o cualquier objeto que pueda obstruir el sistema.
- Evitar usar productos desinfectantes como el cloro o límpido este puede ser reemplazado por vinagre blanco.

Además se entrega material didáctico tipo cartilla donde se explica detalladamente el mantenimiento y el beneficiario pueda consultar en caso que le genere alguna duda.

| 5. COMPROMISOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Compromiso | Responsable | Fecha programada | | |
| | | DD | MM | AA |
| Dar un adecuada operación y mantenimiento a los sépticos | Beneficiarios del contrato de pozos sépticos | - | - | - |

| 6. PROXIMA REUNIÓN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha | | | | Hora | | Lugar | |
| Área Responsable | | | | | | | |
| Tema / Objetivo de la Reunión | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| 7. OBSERVACIONES |
|---|
| N/A |
| |

| 8. ANEXO REGISTRO DE ASISTENCIA |
|---|
| N/A |

**9. ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO**





**CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES**
**GIRARDOTA ANTIOQUIA**
**Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia N° 085 De 2023**
**Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal**
**NIT 811.022.551-3**













| 10. RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL ACTA | | | |
|---|---|---|---|
| Nombre | Yulieth Cárdenas Chaverra | Cargo | Profesional con experiencia contrato No 110-CNT2306-131 |

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Registro del Ministerio del Interior y de Justicia Oficio 07-24848-DET-1000
Resolución Nro. 0669 del 13 de mayo de 2020 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

FECHA: 11/12/23. LUGAR: Vda Juntas Sopetran TEMA: Encuentro Apropiación Tecnologica

| Nombre | Cedula | Teléfono/Celular | Entidad / Cargo | Correo Electrónico | Firma |
|---|---|---|---|---|---|
| martha Elena Caballero | 32904382 | 3117713532 | | | |
| Jairo Mario Cano | 3467385 | | | | |
| Jorge Arley Alvarez Sierra | 1.036336593 | 3145379827 | | | |
| Daniel Arbelaez | 98480985 | 3216048601 | | | |
| Maestra Cine Martinez | 1042706095 | 3135635527 | Secretaria de Agricultura | | |
| Josa fernando Arbelaez | 98481567 | 3147465331 | | | |
| Tatiana Arbelaez Gremino | 22119212 | 3103908854 | | | |
| Edwin Alexander Arbelaez | 98482078 | 3234041550 | | | |
| Aureliano Arbelaez Agudelo | 8532020 | 5104953775 | | | |
| Luis Fernando Vasquez | | | | | |
| Virgelina cano | 43.441557 | 3216473650 | | | |
| Ofilia del carmen cano | 43.444318 | 3116623497 | | | |
| Natalia Cano Arbelaez | 1036337613 | 3136107116 | | | |



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Registro del Ministerio del Interior y de Justicia Oficio 07-24848-DET-1000
Resolución Nro. 0669 del 13 de mayo de 2020 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.531-3

FECHA: 11/12/23 LUGAR: Vda Juntas TEMA: Encuentro Apropiación Tecnológica

| Nombre | Cedula | Teléfono/Celular | Entidad / Cargo | Correo Electrónica | Firma |
|---|---|---|---|---|---|
| Caterine Tilano | 1.042.706.553 | 3127683529 | Socia | | Caterine |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Registro del Ministerio del Interior y de Justicia Oficio 07-24848-DET-1000
Resolución Nro. 0663 del 13 de mayo de 2020 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

FECHA: 11/12/23 LUGAR: Uda El Rodeo SopeTran TEMA: Encuentro Apropiación Tecnológica

| Nombre | Cedula | Telefono/Celular | Entidad / Cargo | Correo Electrónico | Firma |
|---|---|---|---|---|---|
| Jhoan Stiven Pino Diaz | 1039 444 2 | 315 8163965 | Beneficiario | | |
| Gloria Senaida Hoyos Z. | 43 191 941 | 312 2776365 | Beneficiaria | hoyosgloria3@ | Senaida Ho |
| Gabriel Saucedo | 98482643 | 3128117751 | Beneficiario | | Gabriel S |
| Julio Saucedo. | 98.482.643 | 3233059411 | Beneficiario | ---- | |
| Nelson Hoyos | 98481722 | 3127743463 | Beneficiario | ---- | Nelson |
| Luis Sdo Jaramillo C. | 98481541 | 3122867637 | Beneficiario | ---- | Luis Sdo J |
| Rogelio Hoyos | 22117908 | 3122134391 | Beneficiario | | Rogelio Hoyos |
| Juan Esteban Arteaga | 1035499457 | 3122671483 | Beneficiario | ---- | |
| Wilson Ville | 98428616 | 3206057625 | Beneficiario | ---- | |
| Deicy Mabel Garcia Vargas | 43921817 | 3218758955 | Beneficiaria | ---- | Deicy Garcia |
| Omar Lara S. | 98426939 | 3126839 | | | Omar Lara S |
| Ruben Quintero | 7934444-99 | 3196374163 | | | |
| Leydi Correa | 43250293 | 3206370181 | HT | Leydicorrea | |



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Juntas del municipio de Sopetran, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Lauriano Cano. identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 3'467 385 de Bejico., se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO Lauriano Cano
CC 3 467 385
TELEFONO 3108953773



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
## CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Llanos del municipio de SoPetran, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Luis Fernando Vasquez identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 15262733 de Santa Fe, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO E D E
CC 15'262733
TELEFONO 3108953773



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Juntas del municipio de Sopetran, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Maria Magdalena Arboleda identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 22114059 de Sopetran, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO
CC 22114059
TELEFONO 3108953373



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

## ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Juntas. del municipio de Sopetran, el dia 11 del mes 12. del 2023, el(la) beneficiari@ Maria del carmen Tilano. identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 22114685. de Sopetran., se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO carmen Tilano
CC 22.114.685
TELEFONO 320-694-85.02



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Dantas del municipio de Sopetran, el dia 14 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Maritza Cano Martinez. identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 1'042706095 de Sopetran., se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO.
CC 1042706095
TELEFONO 3135633257.



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Juntas. del municipio de Sopetran, el dia 19 del mes 12 del 2023., el(la) beneficiari@ Marta Helena cano identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 32104382. de Santa Fe, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO Marta Helena
CC 32104382
TELEFONO 3108953773.



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Junta del municipio de Sopetrán, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Natalia Cano identificad@ con cedula de ciudadanía Nro. 1036339613. de San Jerónimo, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO Natali Cano
CC 1036337613
TELEFONO 3136107116



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Sopetran del municipio de Juntas el dia 11 del mes 12 del 2025, el(la) beneficiari@ Olga Lucia Arbelaez identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 32.102.629 de Antioquia, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO: OLGA LUCIA
CC 32102629
TELEFONO 3108953273



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Montes del municipio de Girardota, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Orfilia Del Carmen Cano identificad@ con cedula de ciudadania Nro 43444318 de Girardota, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamiento hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO Orfilia Cano
CC 43-444-318
TELEFONO 311 662 34477



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Santas del municipio de Sopetran, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Tatiana Arboleda identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 22'119 212. de Sopetran., se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO: Tatiana Arboleda.
CC. 22119212
TELEFONO 3107906854.



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Juntas del municipio de Sopetran, el dia 11 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Victor Antonio Martinez T. identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 1022095970 de Antioquia, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO, Victor Antonio Martinez Tilano
CC 1022095970
TELEFONO 3108953773



Powered by CamScanner

CONSEJO COMUNITARIO AFRODESCENDIENTE VEREDA SAN ANDRES
GIRARDOTA ANTIOQUIA
Resolución del Ministerio del Interior y de Justicia No 085 De 2023
Resolución Nro. 3904 del 21 de diciembre de 2022 de la Alcaldía Municipal
NIT 811.022.551-3

# ACTA DE COMPROMISO DE MANTENIMIENTO DE TANQUE SEPTICOS
# CONTRATO 110-CNT2306-131

En la vereda Dantas del municipio de Sabaneta, el dia 12 del mes 12 del 2023, el(la) beneficiari@ Virgelina Cano identificad@ con cedula de ciudadania Nro. 43444557 de Girardota, se compromete a la adecuada operación y mantenimiento del tanque septico instalado en el marco del contrato 110-CNT2306-131 SUSCRITO ENTRE CORANTIOQUIA y el Consejo Comunitario Afrodescendiente de la vereda de San Andrés del municipio de Girardota, cuyo objeto es "Fortalecer el gobierno propio y la garantia de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes de la jurisdiccion de Corantioquia a traves del saneamienti hidrico rural de sus territorios".

FIRMA BENEFICIARIO Virgelino Cano
CC 43-444 557
TELEFONO 321 647 5050



Powered by CamScanner

# Anexo 3

# FORMULARIO DE REGISTRO DE VERTIMIENTOS

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios – RURH (Subsistencia)
Código: F-ARH-38. Versión: 03

Cumpliendo este requerimiento con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** wilson ulloa
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 1018466616 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vereda el rodeo
   Municipio: Sopetran Teléfono -Celular: 3216352953
   Correo electrónico: carlosjcomunitario@hotmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono -Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin Nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** ____
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetran Vereda: Bodoco Corregimiento: ____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI 2 NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒ 2
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m²) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino semestrales | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Mecanizado | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-AUN-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines [illegible]

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°30'16,545" W75°45'53,850" Cota 580

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado ☐ Mamposteria ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio- FAFA ☒
   Otros, describa: ____

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración ☐ Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☒ Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: Wilson Ortiz Fecha: 28/12/2023

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Caracteristicas del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Página 2 de 2

Powered by CamScanner


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
98.482.616
VILLA CORTINEZ
APELLIDOS
WILSON ARTURO
NOMBRES
FIRMA


13-ABR-1980
SOPETRAN
(ANTIOQUIA)
1.78
A+
M
13-MAR-1998 SOPETRAN

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

**Sistema de Gestión Integral -SGI**
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARN-38, Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Sonia Quintero
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cual ____ Número Ciudadanía de Medellín
   Dirección de correspondencia: Vereda El Rodeo
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3122671413
   Correo electrónico: Consejocomunitariodelrodeo@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cual ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** ____
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Rodeo **Corregimiento:** ____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café/ha | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, licito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 5 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°30'11.763" W75°45'35.08" Cota 584

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [X] Mampostería [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [X] Montículo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: Sonia Quintero Fecha: 28/12/23.

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____



Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 43.549.957
QUINTERO MENENDEZ
APELLIDOS
SONIA ELENA
NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 20-NOV-1968
SOPETRAN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

20-FEB-1989 MEDELLIN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

A-0126500-00214258-F-0043549957-20100211 0020B42086A 1 29524252

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARH-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines [illegible]

I. Tipo de Usuario  Uso y Demanda ☐  Vertimiento al suelo ☒

II. Datos del usario

1. Nombre del usuario: Omar de jesús lora Saucedo
   C.C ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Numero 811[illegible]24 de Turbo
   Dirección de correspondencia: Credo El Rodeo
   Municipio: Sopetrán Teléfono - Celular: 3206229181
   Correo electrónico: Cebrasgocorrientario@hotmail.com
2. Apoderado (si tiene):
   C.C ☐ OTRO ☐ Cuál _____ Numero _____ de _____
   Dirección: _____ Municipio: _____
   Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____
3. Autoriza la notificación por correo electrónico: SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro

1. Nombre del predio: Sin nombre
2. Número de viviendas conectadas al STARD: 1
3. Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál _____
4. Departamento: Antioquia Municipio Sopetrán Vereda Rodeo Corregimiento: _____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____
5. Vivienda(s) construida(s): SI ☒ NO ___
6. Clasificación del suelo:
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. Matrícula Inmobiliaria: _____
7. No. de Cédula Catastral: _____

IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)

* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda utilizarlos con fines exclusivamente institucionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N 6°30'19,5" W 75°45'59,1" tota582

3. Sistema de tratamiento instalado: SI ✓ NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado ☑ Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ____
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio-FAFA ☑
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración ☑ Montículo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☑ Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Omar Lora S. **Fecha:** 28-12-23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____



Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **8.426.939**

**LORA SAUCEDA**

APELLIDOS

**OMAR DE JESUS**

NOMBRES

Omar de J. Lora S

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **22-AGO-1957**

**ANTIOQUIA**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.76** ESTATURA | **A+** G.S. RH | **M** SEXO

**14-FEB-1977 TURBO**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0126500-00279447-M-0006428630-20110131 0025656616A 1 34556002

Powered by CamScanner

Sistema de Gestión Integrado (SIG)
**Formulario para el registro de usuarios – RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-ARN-38 **Versión:** 10

Diligenciado este formulario de acuerdo con el tratamiento legal, veraz, verificable y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.cornare.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de los mismos para que Cornare pueda hacer uso de los mismos únicamente para los fines relacionados.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Yolanda Peña Diaz
   C.C ☐ OTRO ☐ Cual ____ Numero 43004442 de Medellin
   Dirección de correspondencia: Vereda El Rodeo
   Municipio: Sopetran Teléfono Celular 3218359853
   Correo electrónico: contactenosyolandapena@hotmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C ☐ OTRO ☐ Cual ____ Numero ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** SIN NOMBRE
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Rodeo **Corregimiento** ____
   Coordenadas del punto de captación No. 1 N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** 7. **No. de Cédula Catastral:**

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripcion de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: Si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m²) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café/ha | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino semilavado | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Ecomiel | |

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARN-38, Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el debido envío legal, licito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulta nuestra Política de tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines

## VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1. 

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 1 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N 6°30'13,9" W -75°45'36,1" Cota 584

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado ☐ Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ____
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio- FAFA ☒

5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración ☒ Montículo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☐ Humedal artificial ☐
   Otros. describa: ____

## VII. Documentos a anexar al formulario

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Yolanda Peña **Fecha:** 28/12/23

## VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia

1. **Observaciones** ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (Incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 43.009.442
PEÑA DIAZ
APELLIDOS
MARIA YOLANDA
NOMBRES
FIRMA
INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO 01-MAR-1956
SOPETRAN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.60 ESTATURA
A+ G.S RH
F SEXO
09-MAY-1979 MEDELLIN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
A-0115100-00029600-F-0043009442-20080718 0001172365A 1 2230019010

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

I. Tipo de Usuario Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

II. Datos del usario

1. Nombre del usuario Deicy Mabel Garcia Vargas
C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 1.39[illegible] de Bello
Dirección de correspondencia: Vereda El Rodeo
Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3218[illegible]
Correo electrónico: dcmagdyodn23@gmail.com

2. Apoderado (si tiene):
C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
Dirección: ____ Municipio: ____
Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____

3. Autoriza la notificación por correo electrónico: SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro

1. Nombre del predio: La Jimenez
2. Número de viviendas conectadas al STARD: ____
3. Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:
Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. Departamento: Antioquia Municipio Sopetran Vereda Rodeo Corregimiento: ____
Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. Vivienda(s) construida(s): SI ☒ NO ___
6. Clasificación del suelo:
Urbano ☐
Rural ☒
Centro poblado ☐
Parcelación Campestre ☐
Vivienda Rural Dispersa ☒
Vivienda de recreo ☐
Suburbano ☐
7. Matricula Inmobiliaria: ____ 7. No. de Cédula Catastral: ____

IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)
* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si ___ No ___

V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARN-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

• En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°30'0,990"W75°46'34,5" Cota 524

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Prefabricado | ☐ | | Mampostería | ☐ | |
| Trampa de grasas | ☐ | Tanque sedimentador | ☐ | Otros, describa: | |
| Tanque séptico | ☒ | Filtro Anaerobio- FAFA | ☒ | | |

5. Manejo del efluente:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zanja o campo de infiltración | ☒ | Montículo | ☐ |
| Pozo de absorción o infiltración | ☒ | Humedal artificial | ☐ |

Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

Firma del usuario o apoderado: Deicy Garcia Fecha: 28-12-23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | | Cumple | | No Cumple |
|---|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | | | |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | | | |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | | | |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No | ☐ |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No | ☐ |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No | ☐ |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No | ☐ |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
43921817
NUMERO

GARCIA VARGAS
APELLIDOS

DEICY MABEL
NOMBRES

Deicy Mabel García V.
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 12-FEB-1984
SOPETRAN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | A+ G.S RH | F SEXO

23-SEP-2002 BELLO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
ALMABEATRIZ RENDON LOPEZ

P-0104900-18114031-F-0043921817-20030506 04140031288 01 136166833

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

**Sistema de Gestión Integral -SGI**
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARN-38, Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Julio Alberto Saucedo

C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 98018621 de Sopetran

Dirección de correspondencia: Vereda El Rodeo

Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3233054744

Correo electrónico: consejocomunitariodelrodeo@hotmail.com

2. **Apoderado (si tiene):**

C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____

Dirección: ____ Municipio: ____

Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____

3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**

Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____

4. **Departamento:** Antioquia **Municipio** Sopetran **Vereda:** Rodeo **Corregimiento:** ____

Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____

Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____

Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____

5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___

6. **Clasificación del suelo:**

Urbano ☐

Rural ☒
- Centro poblado ☐
- Parcelación Campestre ☐
- Vivienda Rural Dispersa ☒
- Vivienda de recreo ☐
- Suburbano ☐

7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-APN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°30'19.5" W75°45'53.2" cota 582,1

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [X] Mampostería [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio-FAFA [X]
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [X] Montículo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: Julio Saucedá Fecha: 28/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

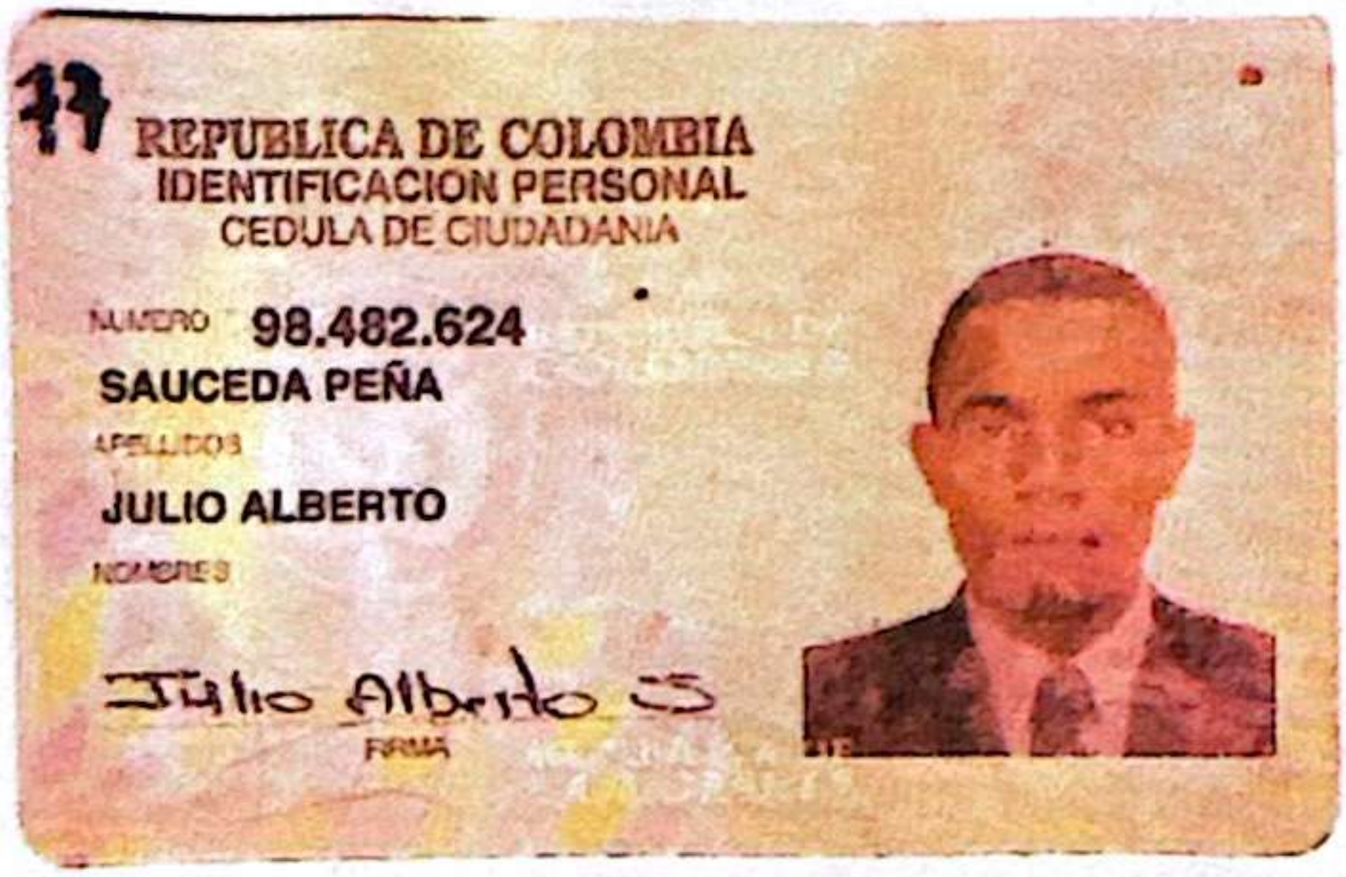
1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____



Powered by CamScanner


77

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 98.482.624

SAUCEDA PEÑA

APELLIDOS

JULIO ALBERTO

NOMBRES

Julio Alberto S

FIRMA


INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 25-DIC-1980

SOPETRAN
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.80 A+ M

ESTATURA G.S. RH SEXO

01-JUN-1999 SOPETRAN

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0120500-00247508-M-0098482824-20100601 0023101010A 1 33149882

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RUSH (Subsistencia)
Código: F-AFN-38, Versión: 03

I. Tipo de Usuario  Uso y Demanda ☐  Vertimiento al suelo ☑

II. Datos del usuario

1. Nombre del usuario Jorge Vargas
C.C. ☑ OTRO ☐ Cual ____ Número 98481552 de Sopetran
Dirección de correspondencia: Vereda el Rodeo
Municipio: Sopetran Teléfono Celular: 3218352353
Correo electrónico: cortejocomunitario@protectodeo@hotmail.com

2. Apoderado (si tiene):
C.C. ☐ OTRO ☐ Cual ____ Número ____ de ____
Dirección: ____ Municipio: ____
Teléfono - Celular: ____ ____ Correo electrónico: ____

3. Autoriza la notificación por correo electrónico: SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro

1. Nombre del predio: Sin nombre
2. Número de viviendas conectadas al STARD: 1
3. Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:
Propietario ☐ Poseedor ☑ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual ____
4. Departamento: Antioquia Municipio: Sopetran Vereda: El Rodeo Corregimiento: ____
Coordenadas del punto de captación No. 1 N ____ W ____ Cota ____
Coordenadas del punto de captación No. 2 N ____ W ____ Cota ____
Coordenadas del punto de captación No. 3 N ____ W ____ Cota ____
5. Vivienda(s) construida(s): SI X NO ___
6. Clasificación del suelo:
Urbano ☐
Rural ☑
Centro poblado ☐
Parcelación Campestre ☐
Vivienda Rural Dispersa ☑
Vivienda de recreo ☐
Suburbano ☐
7. Matrícula inmobiliaria: ____ 7. No. de Cédula Catastral: ____

IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)

* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino producido | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belloneb | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistema)
Código: F-AR1-38 Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines [illegible]

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

***En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 5 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento:
N6°30'21,199" W75°46'3,752" Cota 520

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Trampa de grasas | ☐ | Tanque sedimentador | ☐ |
| Tanque séptico | ☒ | Filtro Anaerobio- FAFA | ☒ |
| Prefabricado | ☐ | Mampostería | ☐ |
| Otros, describa: | | | |

5. Manejo del efluente:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zanja o campo de infiltración | ☒ | Montículo | ☐ |
| Pozo de absorción o infiltración | | Humedal artificial | ☐ |
| Otros, describa: | | | |

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Jorge Vargas **Fecha:** 28/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones _____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** _____

Powered by CamScanner







Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

**Sistema de Gestión Integral -SGI**
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARN-38, Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulta nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☐

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Francisco Javier Londoño
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 3620349 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vereda El Rodeo
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3218355953
   Correo electrónico: Consejocomunitario@elrodeo@hotmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** ____
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda** Rodeo **Corregimiento:** ____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI ✓ NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARN-38, Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente institucionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

**1.**

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 10 | 4 |

**2. Coordenadas del punto del vertimiento:** N6°30'34,5" W75°46'27,5" Cota 521

**3. Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

**4. Descripción del sistema de tratamiento:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Prefabricado | | | Mamposteria | | |
| Trampa de grasas | | Tanque sedimentador | | Otros, describa: | |
| Tanque séptico | X | Filtro Anaerobio- FAFA | X | | |

**5. Manejo del efluente:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zanja o campo de infiltración | | Montículo | |
| Pozo de absorción o infiltración | | Humedal artificial | |
| Otros, describa: | | | |

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** JAVIER LONDOÑO **Fecha:** 28/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. **Observaciones** ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | | |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | | |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (Incluye caudales de subsistencia) | | |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si | No |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si | No |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si | No |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si | No |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 3.620.749
LONDOÑO DIAZ
APELLIDOS
FRANCISCO JAVIER
NOMBRES



FECHA DE NACIMIENTO 03-DIC-1946
SOPETRAN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.72 ESTATURA | O+ G.S RH | M SEXO

11-MAR-1969 SOPETRAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL

INDICE DERECHO

A-0120500-00181171-M-0003620749-20090928 0016597601A 1 24525365

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARH-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente institucionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☐

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Gabriel Jaime Sauceda Piedrahita
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 98480645 de Sopetrán
   Dirección de correspondencia: Vereda El Rodeo
   Municipio: Sopetrán Teléfono - Celular: 3216585953
   Correo electrónico: consejocomunitario@hotmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetrán Vereda: Rodeo Corregimiento: ____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 5 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N 6°30'18.33"W 75°45'59.2" cota 680

3. Sistema de tratamiento instalado: SI [X] NO [ ]

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [ ] Mampostería [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: _____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [X] Montículo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: _____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: Gabriel Sauceda Fecha: 28-12-23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones _____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: _____

Powered by CamScanner


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 98.482.643

SAUCEDA PIEDRAHITA

APELLIDOS

GABRIEL JAIME

NOMBRES

Gabriel Sauceda

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 05-FEB-1980

SOPETRAN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.81 ESTATURA | B+ O.S. RH | M SEXO

09-SEP-1998 SOPETRAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-0126500-00214416-M-0098482643-20100213 0020001200A 1 33015247

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

**Sistema de Gestión Integral -SGI**
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARH-38, Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☐

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Estefania Londoño Serna
   C.C. [X] OTRO ☐ Cual ____ Número 1017248470 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vereda el rodeo
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3218[illegible]
   Correo electrónico: consejocomunitarioafrodescendientes@hotmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cual ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ **Correo electrónico:** ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor [X] Tenedor ☐ Otro ☐ Cual ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Rodeo **Corregimiento:** ____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI [X] NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural [X]
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa [X]
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-ARN-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometido con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. 

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 1 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N 6°30'18,8" W 75°45'57,2" Cota 581

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado ☒ Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ____
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio- FAFA ☒
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración ☒ Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☐ Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: [signature] Fecha: 28/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____

Powered by CamScanner


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 1.011.591.950
LONDOÑO SEVILLANO

APELLIDOS
ESTEFANIA

NOMBRES

Estefania Londoño

FIRMA

REPÚBLICA DE COLOMBIA

REPÚBLICA DE COLOMBIA



FECHA DE NACIMIENTO 18-ABR-2004
ANTIOQUIA
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.63 O+ F
ESTATURA G.S. RH SEXO

24-AGO-2022 SOPETRAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
ALEJANDRO VEGA ROCHA

INDICE DERECHO

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUF01 (Subsistencia)**
Código: F-AFo1-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el cumplimiento legal (civil, ambiental y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Victor Martinez Tilano
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 1022045[illegible] de Antioquia
   Dirección de correspondencia: Vereda Jordan
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3102953333
   Correo electrónico: cdintiflor1598@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Jordan **Corregimiento:** San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI Y NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☑
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: Si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belisario | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-ARN-38 Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda acceder, usar, almacenar, circular, suprimir, procesar, compilar, intercambiar, dar tratamiento, actualizar y disponer de los datos que aquí se suministran, en el desarrollo de sus funciones misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 5 | 2 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N6°25'25,24" W75°46'59,9" Cota 618

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado X Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ____
   Tanque séptico X Filtro Anaerobio- FAFA X
5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración X Montículo ☐
   Pozo de absorción o infiltración X Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Victor Martinez **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no). (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 1.022.095.970
MARTINEZ TILANO

APELLIDOS
VICTOR ANTONIO

NOMBRES



victor martines

FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 22-SEP-1991

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.73** ESTATURA

**O+** G.S. RH

**M** SEXO

**06-OCT-2009 ANTIOQUIA**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL



P-0109100-01221752-M-1022095970-20210312 0073729254A 1 9914968281

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUSH (Subsistencia)**
Código: F-ARH-34, Versión: 03

Diligenciado este formulario con el documento legal, el mismo, confidencial y según de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda utilizar sus datos para [illegible]

I. Tipo de Usuario — Uso y Demanda ☐ — Vertimiento al suelo ☒

II. Datos del usuario

1. Nombre del usuario: Idliana Arboleda

C.C. ☒ OTRO ☐ Cual: ____ Número: 22194212 de: Sopetran

Dirección de correspondencia: Calle Justus

Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3103990 6854

Correo electrónico: idamifton159@gmail.com

2. Apoderado (si tiene):

C.C. ☐ OTRO ☐ Cual: ____ Número: ____ de: ____

Dirección: ____ Municipio: ____

Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____

3. Autoriza la notificación por correo electrónico: SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro

1. Nombre del predio: Sin nombre

2. Número de viviendas conectadas al STARD: 1

3. Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:

Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual: ____

4. Departamento: Antioquia Municipio: Sopetran Vereda: Juntas Corregimiento: San Nicolás

Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____

Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____

Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____

5. Vivienda(s) construida(s): SI ___ NO ___

6. Clasificación del suelo:

Urbano ☐

Rural ☒
- Centro poblado ☐
- Parcelación Campestre ☐
- Vivienda Rural Dispersa ☒
- Vivienda de recreo ☐
- Suburbano ☐

7. Matrícula Inmobiliaria: ____ 7. No. de Cédula Catastral: ____

IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)

* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: Si ___ No ___

V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Becolsub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-AR4-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web, www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda utilizar con fines

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. 

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 7 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°25'24,3" W75°47'13,3" Cota 604.8

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado X Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ____
   Tanque séptico X Filtro Anaerobio-FAFA X
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración X Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración X Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** X Tatiana Arbelaez. **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

22.119.212

NUMERO

ARBELAEZ GRACIANO

APELLIDOS

DIRLEYA TATIANA

NOMBRES

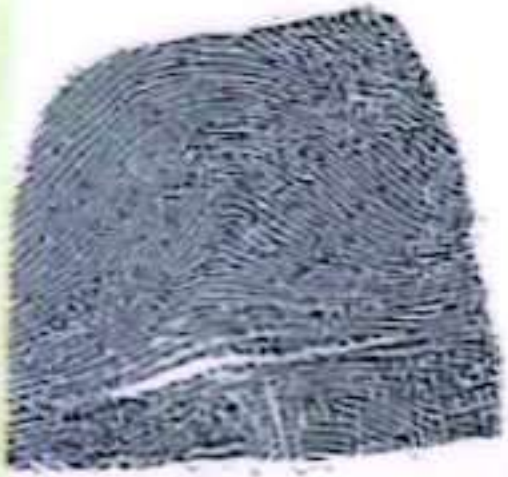
Dirleya Arbelaez

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **07-SEP-1983**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

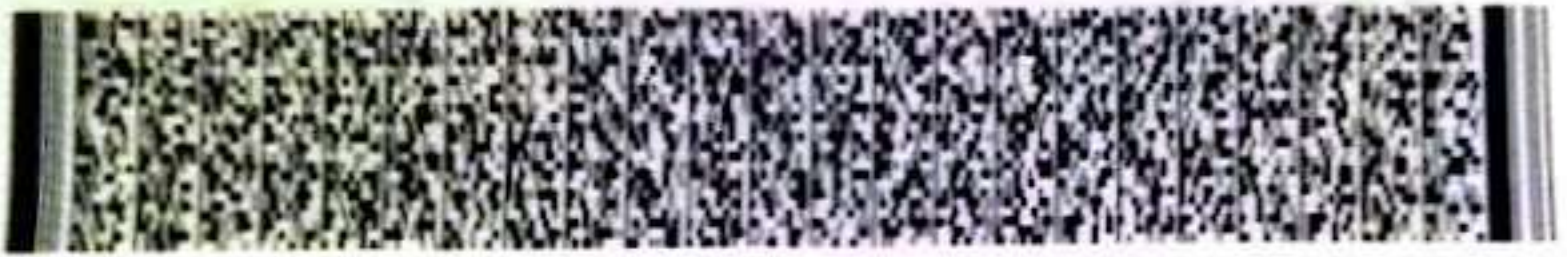
**1.59**
ESTATURA

**B+**
G.S. RH

**F**
SEXO

**02-JUL-2003 SOPETRAN**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ



04995 03287B 02 150532815

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-AFN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines [illegible]

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☑

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Orfilia Cano Quintero.
   C.C. ☑ OTRO ☐ Cual ____ Número 43424330 de Ebejico
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetrán Teléfono - Celular: 3106952373
   Correo electrónico: camiflori59@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☑ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetrán **Vereda:** Juntas **Corregimiento:** Sin Nombre
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☑
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☑
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____
7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café: | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUTH (Subsistencia)**
Código: F-AR4-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines [illegible]

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1. 

| Numero de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N06 25' 14,8" W75 46' 34,0" Cota 671

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado [X] Mamposteria [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración [X] Monticulo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa:

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actue por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** [signature] **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no). (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Caracteristicas del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 43.444.318
CANO QUINTERO
APELLIDOS
ORFILIA DEL CARMEN
NOMBRES



Orfilia Cano
FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



FECHA DE NACIMIENTO **15-ABR-1970**

**EBEJICO**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

| **1.56** | **O+** | **F** |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S. RH | SEXO |

**28-ABR-1989 EBEJICO**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0126500-00181171-F-0043444318-20090928 **00165**98950A 1 27578344

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUPH (Subsistencia)**
**Código:** F-AR6-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de Datos personales en nuestra página web, www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Olga Lucia Arbeláez.
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cual ____ Número 32102629 de Sopetrán
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetrán Teléfono -Celular: 3106853433
   Correo electrónico: estudiyedravarriaga@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene)**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cual ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono -Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** ____
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetrán **Vereda** Juntas **Corregimiento** San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☑
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de cafeto | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belloso | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUSH (Subsistencia)**
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda utilizar con fines

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 3 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N06267,109" W75°45'51,212" cota 603

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:**
   - Prefabricado [X]
   - Mampostería [ ]
   - Trampa de grasas [ ]
   - Tanque sedimentador [ ]
   - Otros, describa: ____
   - Tanque séptico [X]
   - Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. **Manejo del efluente:**
   - Zanja o campo de infiltración [X]
   - Montículo [ ]
   - Pozo de absorción o infiltración [X]
   - Humedal artificial [ ]
   - Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** *019 OCLuciaqk-ia **Fecha:** 18112123

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no). (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **32.102.629**

**ARBELAEZ AGUIRRE**

APELLIDOS

**OLGA LUCIA**

NOMBRES



Olga Lucia

FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



FECHA DE NACIMIENTO 30-JUL-1965

ANTIOQUIA
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

| 1.42 | A+ | F |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S. RH | SEXO |

30-NOV-1990 ANTIOQUIA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-0126500-00255453-F-0032102629-20100914 0023912060A 1 34556321

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUHI (Subsistencia)**
**Código:** F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Yesica Natalia Cano
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cual ____ Numero 1036633613 de San Jeronimo
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3108953773
   Correo electrónico: Cadmifloris98@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cual ____ Numero ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetran Vereda Juntas Corregimiento San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si ___ No ___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Beneficio | |

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

**1.**

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 5 | 3 |

**2. Coordenadas del punto del vertimiento:** N 6°26'6,52" W 75°46'53,1" Cota 605.

**3. Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

**4. Descripción del sistema de tratamiento:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Prefabricado | X | | Mamposteria | | |
| Trampa de grasas | | | Tanque sedimentador | | Otros, describa: |
| Tanque séptico | X | | Filtro Anaerobio- FAFA | X | |

**5. Manejo del efluente:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zanja o campo de infiltración | X | Montículo | |
| Pozo de absorción o infiltración | X | Humedal artificial | |
| Otros, describa: | | | |

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Natalia cano **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | | |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | | |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | | |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si | No |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si | No |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si | No |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si | No |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **07-JUN-1990**

**SAN JERONIMO**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

| 1.57 | AB+ | F |
|---|---|---|
| ESTATURA | G S RH | SEXO |

**04-FEB-2009 SAN JERONIMO**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-0122900-00164035-F-1036337613-20090723 0013827191A 2 29471319

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPUBLICA DE COLOMBIA
## IDENTIFICACION PERSONAL
### CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.036.337.613**

**CANO ARBELAEZ**

APELLIDOS

**YESICA NATALIA**

NOMBRES



FIRMA



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - REUS1 (Subsistencia)
Código: F-AR0-38 Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda validar con fines estrictamente necesarios.

I. Tipo de Usuario — Uso y Demanda ☐ — Vertimiento al suelo ☐

II. Datos del usario

1. Nombre del usuario: Marta Elena Cano Uribe
   C.C ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número 21824252 de Sopetrán
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetrán Teléfono - Celular: ____
   Correo electrónico: camilaflor1590@gmail.com
2. Apoderado (si tiene):
   C.C ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. Autoriza la notificación por correo electrónico: SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro

1. Nombre del predio: Sin nombre
2. Número de viviendas conectadas al STARD: 1
3. Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. Departamento: Antioquia Municipio: Sopetrán Vereda: Juntas Corregimiento: San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. Vivienda(s) construida(s): SI ___ NO ___
6. Clasificación del suelo:
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. Matrícula Inmobiliaria: ____ 7. No. de Cédula Catastral: ____

IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)

* En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si ___ No ___

V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)

| Uso Domestico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuicola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agricola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Area (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUSH (Subsistencia)**
Código: F-APR-38, Versión: 03

Corantioquia será comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de tratamiento de datos personales en nuestra página web www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda acceder a sus bases de datos.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. Número de personas

| Permanente(s) | Flotante(s) |
|---|---|
| 5 | 5 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°25'26,54" W75°47'1,7" msnm 630

3. Sistema de tratamiento instalado: SI ✓ NO ___

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado ☐ Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ___
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio- FAFA ☒
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración ☒ Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☐ Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ___

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: marlon hoyos Fecha: 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ___

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ___

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPÚBLICA DE COLOMBIA
## IDENTIFICACIÓN PERSONAL
### CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO **32.104.382**

**CANO LUNA**

APELLIDOS

**MARTA ELENA**

NOMBRES



Marta Elena C

FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **13-MAR-1979**

**ANTIOQUIA**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.49** ESTATURA

**A+** G.S. RH

**F** SEXO

**23-FEB-1998 ANTIOQUIA**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
ALEJANDRA VEGA ROCHA

R-0103100-01292624-F-0022104382-20220428 0076932635A 1 54828256

Powered by CamScanner

GOBERNACIÓN CALDAS

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-AIRH-38 **Versión:** 03

[illegible] Tratamiento de datos personales [illegible] Carta de autorización de los datos en este formulario, entendiendo la autorización otorgada para que Corantioquia pueda realizar los fines [illegible]

I. **Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

II. **Datos del usuario**

1. **Nombre del usuario** Maritza Cano Martinez

C.C. ☒ OTRO ☐ Cual ____ Numero 1042400695 de Sopetrán

Dirección de correspondencia: Vda Tulas

Municipio: Sopetrán Teléfono -Celular 3197263324

Correo electrónico: Yanadarbeda2056@gmail.com

2. **Apoderado (si tiene)**:

C.C. ☐ OTRO ☐ Cual ____ Numero ____ de ____

Dirección: ____ Municipio: ____

Teléfono -Celular: ____ Correo electrónico: ____

3. **Autoriza la notificación por correo electrónico**: SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

III. **Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio**: Sin nombre

2. **Número de viviendas conectadas al STARD**: 1

3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizara el uso o vertimiento**:

Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual ____

4. **Departamento**: Antioquia Municipio: Sopetrán Vereda: Tulas Corregimiento: San Nicolás

Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____

Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____

Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____

5. **Vivienda(s) construida(s)**: SI ☒ NO ☐

6. **Clasificación del suelo**:

Urbano ☐

Rural ☒

| | |
|---|---|
| Centro poblado | ☐ |
| Parcelación Campestre | ☐ |
| Vivienda Rural Dispersa | ☒ |
| Vivienda de recreo | ☐ |
| Suburbano | ☐ |

7. **Matrícula Inmobiliaria**: ____ 7. **No. de Cédula Catastral**: ____

IV. **Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: SI ___ NO ___

V. **Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Numero de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Area (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Area de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino semihúmedo | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Semiseco | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUIH (Subsistencia)**
Código: F-AP8v.38, Versión: 03

[illegible] con el tratamiento legal, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda utilizar sus datos [illegible]

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Temporales |
| 5 | 2 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N 6°25'27,9" W 75°47'23,7" COTA 630

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado ☐ Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa ____
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio- FAFA ☒

5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración ☒ Montículo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☐ Humedal artificial ☐
   Otros, describa ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** [signature] **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPÚBLICA DE COLOMBIA

## IDENTIFICACIÓN PERSONAL

### CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **1.042.706.095**

**CANO MARTINEZ**

APELLIDOS

**MARITZA**

NOMBRES



FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



ÍNDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **10-MAY-2004**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.61**
ESTATURA

**A+**
G.S. RH

**F**
SEXO

**11-MAY-2022 SOPETRAN**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-ARN-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Yana Virginia Cano
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 42844552 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3216475050
   Correo electrónico: calm1ter159@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Su Nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☒ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Juntas **Corregimiento** San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI ___ NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Domestico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuicola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agricola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestion Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-ARN-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web, www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines estrictamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1. 

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N6°25'29,3"W75°24'1,35"ota 629

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado [X] Mamposteria [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración [X] Monticulo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa:

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** María Jirgelina Cano **Fecha:** 18/12/22

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no). (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. | Caracteristicas del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 43.444.557

CANO QUINTERO

APELLIDOS

MARIA VIRGELINA

NOMBRES

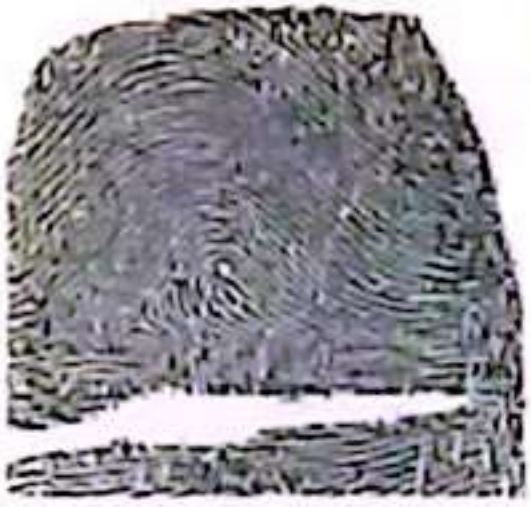


Maria Virgelina Cano

FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **23-JUL-1972**

**EBEJICO**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

| 1.56 | O+ | F |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S RH | SEXO |

**28-SEP-1990 EBEJICO**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0126500-00181171-F-0043444557-20090928 0016598953A 1 27578346

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RUR (Subsistencia)
Código: F-APN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Adria del Carmen Tilano
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 22116685 de Sopetrán
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetrán Teléfono Celular: 3206866850
   Correo electrónico: Edimyher1590@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetrán Vereda: Juntas Corregimiento: San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de cafeto | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-AR4-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda tratarlos con fines

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 3 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N06°25'23.39"W75°47'1,211" Cota 624

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:**
   - Prefabricado [X]
   - Trampa de grasas [ ]
   - Tanque sedimentador [ ]
   - Tanque séptico [X]
   - Filtro Anaerobio-FAFA [X]
   - Mampostería [ ]
   - Otros, describa: ____
5. **Manejo del efluente:**
   - Zanja o campo de infiltración [X]
   - Pozo de absorción o infiltración [ ]
   - Otros, describa: ____
   - Montículo [ ]
   - Humedal artificial [ ]

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Carmen Tilano **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 22.116.685

TILANO ARBELAEZ

APELLIDOS

MARIA DEL CARMEN

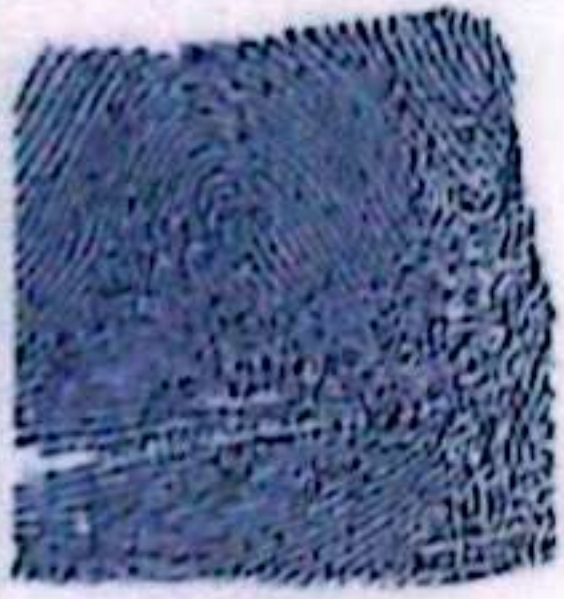
NOMBRES



FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **19-NOV-1968**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.49** ESTATURA | **O+** G.S. RH | **F** SEXO

**28-MAY-1987 SOPETRAN**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-0126500-14158261-F-0022116685-20070601 **03638**07152A 02 220968215

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente propios.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Maria Magdalena Arbelaez
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál _____ Número 22114059 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Varda Yurus
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3213318574
   Correo electrónico: camflor159@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál _____ Número _____ de _____
   Dirección: _____ Municipio: _____
   Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☒ Poseedor ☐ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál _____
4. **Departamento:** _____ Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** _____ 7. **No. de Cédula Catastral:** _____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Bertoldo | |

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestion Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-APN-32 **Versión:** 03

Cumpliendo este requerimiento con el tratamiento legal, licito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de Datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de sus datos en este formulario, se entiende la autorización de los mismos para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 3 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N06°25'14,3" W75°46'38,7" Cota 660

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado [X] Mampostería [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio-FAFA [X]

5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración [X] Montículo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** * [signature] **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (s/nc).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPUBLICA DE COLOMBIA
## IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **22114059**

**ARBELAEZ DE TILANO**
APELLIDOS

**MARIA MAGDALENA**
NOMBRES

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **28-FEB-1943**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

| 1.58 | O+ | F |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S RH | SEXO |

**11-AGO-1966 SOPETRAN**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
IVAN DUQUE ESCOBAR

A-0126500-14095173-F-0022114059-20011008 00162 01278 02 104004412

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestion Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código:** F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente institucionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Luis Fernando Vasquez
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Numero 15262733 de Abejico
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3108453373
   Correo electrónico: Comiflor154@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Numero ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetran Vereda: Juntas Corregimiento: San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI 1 NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☐
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Domestico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuicola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agricola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RUFH (Subsistencia)
Código: F-AFN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. 

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 4 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N06°25'50,118" W75°43'10,044" cota 586 msnm

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [X] Mamposteria [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [ ] Filtro Anaerobio-FAFA [ ]

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [ ] Monticulo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** [signature] **Fecha:** 18/12/2023

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | SI [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | SI [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | SI [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | SI [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **15.262.733**

**VASQUEZ ARBELAEZ**

APELLIDOS

**LUIS FERNANDO**

NOMBRES



NO FIRMA

FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **05-SEP-1965**

**EBEJICO**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

| **1.76** | **B+** | **M** |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S. RH | SEXO |

**30-ABR-1985 EBEJICO**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0103100-00201364-M-0015262733-20091203 **0018573922A 1** 29669719

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUR01 (Subsistencia)**
**Código:** F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el cumplimiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines de funcionamiento misionales.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Durcano Cano
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 3416338 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3117365899
   Correo electrónico: candiflor159@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** La Sucia
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetran Vereda: Juntas Corregimiento San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

**• En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belicosub | |

Powered by CamScanner

VII. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)

*En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. Número de personas: 3

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°25'23.36" W75°47'1.20" Cota 670

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado X | Mampostería ☐
   Trampa de grasas ☐ | Tanque sedimentador ☐ | Otros, describa: ____
   Tanque séptico ☐ | Filtro Anaerobio-FAFA X
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración ☐ | Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración X | Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

VIII. Documentos a anexar al formulario

1. Copia documento de identidad
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

*Declaro bajo la gravedad de juramento la legalidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: [signature] Fecha: 12/12/23

VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia

1. Observaciones: ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. | La fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPUBLICA DE COLOMBIA
## IDENTIFICACION PERSONAL
### CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **3.467.385**

**CANO VASQUEZ**

APELLIDOS

**LAUREANO**

NOMBRES

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



FECHA DE NACIMIENTO **23-AGO-1940**

**EBEJICO**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

| **1.70** | **A+** | **M** |
|---|---|---|
| ESTATURA | G S RH | SEXO |

**12-DIC-1962 EBEJICO**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A 0126500 00214416 M 0003467385 20100212 0020855413A 1 33147342

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUIIR (Subsistencia)**
Código: F-APN-38, Versión: 02

I. **Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

II. **Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Laura Valentina Cano Cano

CC ☐ OTRO ☐ Cuál [illegible] Número [illegible]

Dirección de corresponcendencia: Vereda Juntas

Municipio: Sonsón Teléfono - Celular: 3226031384

Correo electrónico: camfbar1546@gmail.com

2. **Apoderado (si tiene):**

CC ☐ OTRO ☐ Cuál _____ Número _____ de _____

Dirección: _____ Municipio: _____

Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____

3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

III. **Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre

2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1

3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**

Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál _____

4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sonsón Vereda: Juntas Corregimiento: San Miguel

Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____

Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____

Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____

5. **Vivienda(s) construida(s):** SI ___ NO ___

6. **Clasificación del suelo:**

Urbano ☐

Rural ☒
- Centro poblado ☐
- Parcelación Campestre ☐
- Vivienda Rural Dispersa ☐
- Vivienda de recreo ☐
- Suburbano ☐

7. **Matrícula Inmobiliaria:** _____ 7. **No. de Cédula Catastral:** _____

IV. **Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

* **En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

V. **Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Ecológico | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUSI+ (Subsistencia)**
**Código:** F-AP04-08, Versión: 01

Corantioquia está comprometida con el cumplimiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de Datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines propios y/o entidades aliadas.

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. | Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 4 | 3 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N 6°25'26.181" W 75°24'10.89" cota 604.4

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Prefabricado | X | Mampostería | | | |
| Trampa de grasas | X | Tanque sedimentador | | Otros, describa: | |
| Tanque séptico | X | Filtro Anaerobio- FAFA | X | | |
| | | | | Monticulo | |
| | | | | Humedal artificial | |

5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración
   Pozo de absorción o infiltración X
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

**Firma del usuario o apoderado:** Laura Valentina Cano **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2. | Clasificación del suelo POT | | |
| 3. | La Vivienda está construida (si/no), ¿compatibilidad con vivienda rural dispersa) | | |
| 4. | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | | |
| 5. | La Fuente está reglamentada | Si | No |
| 6. | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si | No |
| 7. | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si | No |
| 8. | Aplica Registro para Vertimiento | Si | No |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPÚBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACIÓN PERSONAL

CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 1.002.103.288

CANO CANO

APELLIDOS

LAURA VALENTINA

NOMBRES

Valentina Cano

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **12-SEP-2003**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.68** **A+** **F**

ESTATURA G.S. R.H SEXO

**01-OCT-2021 SOPETRAN**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
ALEJANDRO VEGA ROCHA

P-0126500-01266512-F-1002103288-20211127 0076935452A 2 54779204

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUR# (Subsistencia)**
**Código:** F-AFN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web, www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente institucionales.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☐

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Kelly Johana Carvajal
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 1042048060 de Antioquia
   Dirección de correspondencia: Carrera 5 #4-25
   Municipio: Sopetrán Teléfono - Celular: 3157304731
   Correo electrónico: kjsofiacarvajal258@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin Nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetrán **Vereda:** Juntas **Corregimiento:** San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-AP01-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N 06°25'23.9" W 75°46'59.9" Cota 612

3. **Sistema de tratamiento instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Prefabricado | X | Mampostería | ☐ | | |
| Trampa de grasas | ☐ | Tanque sedimentador | ☐ | Otros, describa: | |
| Tanque séptico | X | Filtro Anaerobio- FAFA | X | | |

5. **Manejo del efluente:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zanja o campo de infiltración | X | Montículo | ☐ |
| Pozo de absorción o infiltración | ☐ | Humedal artificial | ☐ |

Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** X Kely Johana Carvajal **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.022.098.060

CARVAJAL CARVAJAL

APELLIDOS

KELY JOHANA

NOMBRES

Kely Johana Carvajal

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



FECHA DE NACIMIENTO **25-MAY-1995**

**ANTIOQUIA**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.52** ESTATURA | **A+** G.S. RH | **F** SEXO

**28-MAY-2013 ANTIOQUIA**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-0103100-00851511-F-1022098060-20140304 0037520[illegible]A 1 [illegible]

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código**: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el cabal cumplimiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines estrictamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** José Fernando Arboleda

C.C. ☒ OTRO ☐ Cual _____ Numero 98048567 de Sopetran

Dirección de correspondencia: Vereda Jurpi

Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3147465331

Correo electrónico: Xjarboleda2.902@gmail.com

2. **Apoderado (si tiene):**

C.C. ☐ OTRO ☐ Cual _____ Numero _____ de _____

Dirección: _____ Municipio: _____

Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____

3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Cedral

2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1

3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**

Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál _____

4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Jurpi **Corregimiento** San Nicolás

Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____

Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____

Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____

5. **Vivienda(s) construida(s):** SI ☒ NO ☐

6. **Clasificación del suelo:**

Urbano ☐

Rural ☒
- Centro poblado ☐
- Parcelación Campestre ☐
- Vivienda Rural Dispersa ☒
- Vivienda de recreo ☐
- Suburbano ☐

7. **Matrícula Inmobiliaria:** _____ 7. **No. de Cédula Catastral:** _____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-ARN-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Para tener conocimiento de nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda utilizar con fines [illegible]

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3*

1.

| Número de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 2 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6°26'6,79" W75°46'33,6" Cota 603

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [X] Mampostería [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ____
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [X] Montículo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** X Fernando A **Fecha:** 18/12/23

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPÚBLICA DE COLOMBIA

## IDENTIFICACIÓN PERSONAL

### CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **98.481.567**

**ARBELAEZ AGUIRRE**

APELLIDOS

**JOSE FERNANDO**

NOMBRES

Jose Arbelaez

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



FECHA DE NACIMIENTO **19-DIC-1971**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.70**
ESTATURA

**B+**
G.S. RH

**M**
SEXO

**11-FEB-1991 SOPETRAN**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
ALEXANDER VEGA ROCHA

A-0104900-01183352-M-0008481567-20201127 0072635513A 2 9913473737

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUR (Subsistencia)**
**Código:** F-AR4-38. Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines administrativos y misionales.

I. **Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

II. **Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** prac Arley Alvarez Sierra
   C.C ☐ OTRO ☐ Cual ____ Numero 1088285198 de San Jeronimo
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono Celular: 3127188834
   Correo electrónico: indyliberdgandrapaniagua@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cual _____ Numero _____ de _____
   Dirección: _____ Municipio: _____
   Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

III. **Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** _____
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** _____
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cual _____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Juntas **Corregimiento:** San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matricula Inmobiliaria:** _____ 7. **No. de Cédula Catastral:** _____

IV. **Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: Si___ No___

V. **Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Numero de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Area (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuicola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de cafeto | | |
| Area de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino semi/año | | |
| Metodo de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Semi-lavado | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)
Código: F-AMA-38 Versión: 03

VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)

*En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. Número de personas: 5

2. Coordenadas del punto del vertimiento: 6°26'37,706"W75°46'52,3" Sala 591

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado X
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador X
   Tanque séptico X Filtro Anaerobio FAFA X
   Mampostería ☐
   Otros, describa: ____

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración X
   Pozo de absorción o infiltración ☐
   Otros, describa: ____
   Montículo ☐
   Humedal artificial ☐

VII. Documentos a anexar al formulario

1. Copia documento de identidad
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: X Jorge Arley Alvarez S. Fecha: 18/12/23

VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia

1. Observaciones ____

| | | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|---|
| 2 | Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3 | La Vivienda está construida (si/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4 | Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5 | La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6 | Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7 | Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8 | Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPÚBLICA DE COLOMBIA
## IDENTIFICACIÓN PERSONAL
### CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO **1.036.336.593**

**ALVAREZ SIERRA**

APELLIDOS

**JORGE ARLEY**

NOMBRES

Jorge Arley A S

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **13-OCT-1986**

**SAN JERONIMO**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

| **1.64** | **A+** | **M** |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S. RH | SEXO |

**20-FEB-2006 SAN JERONIMO**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALVIDO VACHA

A-0126500-00845572-M-1036336593-20160830 0050779005G 1 45568087

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUHI (Subsistencia)**
Código: F-APN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el cumplimiento legal de la confidencialidad y seguridad de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de Datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines estadísticos y misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Daniel Arboleda Aguirre
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 98[illegible] de Sopetrán
   Dirección de correspondencia Vereda Juntas
   Municipio Sopetrán Teléfono - Celular 3216048601
   Correo electrónico: Adimflor1598@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene)**:
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Cabral 1
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☐ Tenedor ☒ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento** Antioquia **Municipio:** Sopetrán **Vereda** Juntas **Corregimiento** San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1 N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2 N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3 N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: SI ___ No ___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Semilimpio | |



Powered by CamScanner

Sistema de Gestión Integral - SGI
Formulario para el registro de usuarios - RUSH Subsistencia
Código: F-GIR-38, Versión: 01

VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimiento)

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. Número de personas: 6 | 3

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N 06°25'59.3" W 75°46'33.3" 608

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ___

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [X] Mampostería [ ]
   Trampa de grasas [ ] Tanque sedimentador [ ] Otros, describa: ___
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio- FAFA [X]

5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [X] Monticulo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ___

VII. Documentos a anexar al formulario

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, Diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: F Daniel Abalaez Fecha: 18/12/23

VIII. Espacio para verificación exclusivo de Corantioquia

1. Observaciones: ___

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda está construida (si/no) Incompatibilidad con vivienda rural dispersa | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye cabildos de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ___

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

98480985

NUMERO

ARBELAEZ AGUIRRE

APELLIDOS

DANIEL ESTEBAN

NOMBRES

Daniel Arbelaez

FIRMA



Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **20-ABR-1968**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**

LUGAR DE NACIMIENTO

| 1.71 | A+ | M |
|---|---|---|
| ESTATURA | G S. RH | SEXO |

**28-AGO-1987 SOPETRAN**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

A-0104900-16108151-M-0098480985-20030411 **03501** 03098A 01 129209846

Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestion Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-AR4-38. Versión: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines archivísticos, estadísticos.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☑

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Katherine Tilano
   C.C. ☑ OTRO ☐ Cuál _____ Número 1042266553 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3127683529
   Correo electrónico: tadmiflor15@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál _____ Número _____ de _____
   Dirección: _____ Municipio: _____
   Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** La Saida
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☑ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál _____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetran **Vereda:** Juntas **Corregimiento** San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI X NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☑
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☑
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** _____ 7. **No. de Cédula Catastral:** _____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Becosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
Código: F-AR-38. Version: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, ficito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

*** En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3**

1.

| Numero de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| 3 | 1 |

2. **Coordenadas del punto del vertimiento:** N06°25'13,78"W 75°46'24,3" Cota 624

3. **Sistema de tratamiento Instalado:** SI X NO ____

4. **Descripción del sistema de tratamiento:** Prefabricado ☐ Mamposteria ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: ____
   Tanque séptico ☒ Filtro Anaerobio- FAFA ☒
5. **Manejo del efluente:** Zanja o campo de infiltración ☒ Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☒ Humedal artificial ☐
   Otros, describa: ____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

***Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada**

**Firma del usuario o apoderado:** Caterine Tilano **Fecha:** 18/12/22

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Caracteristicas del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** ____

Powered by CamScanner


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 1.042.706.553
TILANO
APELLIDOS
CATERINE
NOMBRES
Caterine tilano
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 20-NOV-1986
MEDELLIN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.59
ESTATURA
A+
G.S. RH
F
SEXO
22-NOV-2005 SOPETRAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ
INDICE DERECHO
P-0126500-14145385-F-1042706553-20060303 00315 06062N 02 193030180

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestion Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RURH (Subsistencia)**
**Código: F-ARN-38. Version: 03**

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines exclusivamente misionales.

**I. Tipo de Usuario** Uso y Demanda ☐ Vertimiento al suelo ☒

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Camila Florez Tilano
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál ____ Número 1000401320 de Sopetran
   Dirección de correspondencia: Vda Juntas
   Municipio: Sopetran Teléfono - Celular: 3196200332
   Correo electrónico: camiflori59@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál ____ Número ____ de ____
   Dirección: ____ Municipio: ____
   Teléfono - Celular: ____ Correo electrónico: ____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: ____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** SIN Nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** ____
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál ____
4. **Departamento:** Antioquia Municipio: Sopetran Vereda: Juntas Corregimiento San Nicolas
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N ____ W ____ Cota ____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N ____ W ____ Cota ____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI ___ NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** ____ 7. **No. de Cédula Catastral:** ____

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**
*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: ____
2. Tipo de fuente: ____
3. Municipio: ____ Vereda: ____ Corregimiento: ____
4. Coordenadas del punto de captación: N ____ W ____ Cota ____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: ____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Domestico | |
|---|---|
| Numero de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Agricola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Acuicola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Numero |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Numero |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de cafeto | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de GÁstion Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUFH (Subsistencia)**
Código: F-ARN-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometida con el tratamiento legal, lícito, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario, se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines [illegible]

**VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)**

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1.

| Numero de personas | |
|---|---|
| Permanentes | Transitorias |
| | |

2. Coordenadas del punto del vertimiento:
N 06°25'13,453" W 75°46'40,6" Cota 640

3. Sistema de tratamiento instalado: SI ___ NO ___
4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado ☐ Mamposteria ☐
   Trampa de grasas ☐ Tanque sedimentador ☐ Otros, describa: _____
   Tanque séptico ☐ Filtro Anaerobio-FAFA ☐
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración ☐ Monticulo ☐
   Pozo de absorción o infiltración ☐ Humedal artificial ☐
   Otros, describa: _____

**VII. Documentos a anexar al formulario**

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada
Firma del usuario o apoderado: Camila Florez Tilano Fecha: 18/12/22

**VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia**

1. Observaciones _____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | ☐ | ☐ |
| 3. La Vivienda está construida (si/no).(compatibilidad con vivienda rural dispersa) | ☐ | ☐ |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (Incluye caudales de subsistencia) | ☐ | ☐ |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si ☐ | No ☐ |
| 6. Características del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si ☐ | No ☐ |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si ☐ | No ☐ |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si ☐ | No ☐ |

**Nombre y firma servidor público Corantioquia:** _____

Powered by CamScanner

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.000.901.370**

**FLOREZ TILANO**

APELLIDOS

**CAMILA**

NOMBRES

Camila Florez T

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **25-MAR-2000**

**MEDELLIN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.59** ESTATURA | **A+** G.S. RH | **F** SEXO

**05-ABR-2018 SOPETRAN**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

P-0126500-00998386-F-1000901370-20180418 **00608**78891A 1 49395324

Scanned by TapScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral -SGI
**Formulario para el registro de usuarios - RUDI (Subsistencia)**
Código: F-AR6-38, Versión: 03

Corantioquia está comprometido con el tratamiento legal, ético, confidencial y seguro de sus datos personales. Por favor consulte nuestra Política de Tratamiento de datos personales en nuestra página web: www.corantioquia.gov.co. Con el suministro de los datos en este formulario se entiende la autorización de su parte para que Corantioquia pueda usarlos con fines estrictamente previstos.

**I. Tipo de Usuario** **Uso y Demanda** ☐ **Vertimiento al suelo** ☐

**II. Datos del usario**

1. **Nombre del usuario** Aurdiano Arboleda
   C.C. ☒ OTRO ☐ Cuál _____ Número 8332080 de Caicedo
   Dirección de correspondencia: Vereda Juntas
   Municipio: Sopetrán Teléfono - Celular 3108295333
   Correo electrónico: Ctmiflor1590@gmail.com
2. **Apoderado (si tiene):**
   C.C. ☐ OTRO ☐ Cuál _____ Número _____ de _____
   Dirección: _____ Municipio _____
   Teléfono - Celular: _____ Correo electrónico: _____
3. **Autoriza la notificación por correo electrónico:** SI ___ NO ___ Correo electrónico: _____

**III. Descripción general del predio para el cual se solicita el registro**

1. **Nombre del predio:** Sin nombre
2. **Número de viviendas conectadas al STARD:** 1
3. **Calidad en que actúa sobre el predio donde se realizará el uso o vertimiento:**
   Propietario ☐ Poseedor ☒ Tenedor ☐ Otro ☐ Cuál _____
4. **Departamento:** Antioquia **Municipio:** Sopetrán **Vereda** Juntas **Corregimiento:** San Nicolás
   Coordenadas del punto de captación No. 1: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 2: N _____ W _____ Cota _____
   Coordenadas del punto de captación No. 3: N _____ W _____ Cota _____
5. **Vivienda(s) construida(s):** SI ☒ NO ___
6. **Clasificación del suelo:**
   Urbano ☐
   Rural ☒
   - Centro poblado ☐
   - Parcelación Campestre ☐
   - Vivienda Rural Dispersa ☒
   - Vivienda de recreo ☐
   - Suburbano ☐
7. **Matrícula Inmobiliaria:** 7. **No. de Cédula Catastral:**

**IV. Información de la fuente de captación: (Solo para Registro Uso y Demanda)**

*** En caso de captar de varias fuentes diligenciar la Hoja 2**

1. Nombre de la fuente abastecedora: _____
2. Tipo de fuente: _____
3. Municipio: _____ Vereda: _____ Corregimiento: _____
4. Coordenadas del punto de captación: N _____ W _____ Cota _____
5. Descripción de la obra de captación y acceso: _____
6. El predio tiene acceso a un sistema de acueducto: Si___ No___

**V. Uso del recurso hídrico (subsistencia) (Solo para Registro Uso y Demanda)**

| Uso Doméstico | |
|---|---|
| Número de personas | |
| Permanentes | Transitorias |
| | |

| Uso Acuícola | |
|---|---|
| Tipo de especie | Número |
| | |
| | |
| | |

| Uso Pecuario | |
|---|---|
| Tipo de animales | Número |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Agrícola | |
|---|---|
| Tipo de cultivo | Área (m2) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Uso Beneficio de Café | | |
|---|---|---|
| Cantidad de palos de café | | |
| Área de cultivo | | |
| Kilos de café pergamino seco/año | | |
| Método de beneficio | Tradicional | |
| | Ecológico | |
| | Belcosub | |



Powered by CamScanner

CORANTIOQUIA

Sistema de Gestión Integral - SIG
Formulario para el registro de usuarios - RUSH (Subsistema de)
Código: F-AMN-08 Versión: 02

VI. Información general del vertimiento doméstico al suelo. (Solo para Registro Vertimientos)

* En caso de tener varios puntos de vertimientos diligenciar la Hoja 3

1. Número de personas

| Permanentes | Flotantes |
|---|---|
| 4 | 3 |

2. Coordenadas del punto del vertimiento: N6325123 W75°47'1,9" 604

3. Sistema de tratamiento instalado: SI X NO ____

4. Descripción del sistema de tratamiento: Prefabricado [X] Mampostería [ ]
   Trampa de grasa [ ] Tanque sedimentador [X]
   Tanque séptico [X] Filtro Anaerobio-FAFA [X]
   Otros, describa: ____
5. Manejo del efluente: Zanja o campo de infiltración [X] Monticulo [ ]
   Pozo de absorción o infiltración [X] Humedal artificial [ ]
   Otros, describa: ____

VII. Documentos a anexar al formulario

1. Copia documento de identidad.
2. Certificado de tradición del inmueble en caso de ser el propietario.
3. Planos, diseños y memorias de cálculo del sistema de tratamiento
4. Poder debidamente otorgado cuando se actúe por parte de apoderado.

*Declaro bajo la gravedad de juramento la idoneidad, veracidad y legalidad de la información aportada

Firma del usuario o apoderado: Arellano Arbeláez Fecha: 18/12/23

VIII. Espacio para verificación exclusiva de Corantioquia

1. Observaciones ____

| | Cumple | No Cumple |
|---|---|---|
| 2. Clasificación del suelo POT | [ ] | [ ] |
| 3. La Vivienda esta construida(s/no) (compatibilidad con vivienda rural dispersa) | [ ] | [ ] |
| 4. Uso del recurso hídrico para consumo humano y doméstico (incluye caudales de subsistencia) | [ ] | [ ] |
| 5. La Fuente está reglamentada | Si [ ] | No [ ] |
| 6. Caracteristicas del sistema de tratamiento (criterios RAS) | Si [ ] | No [ ] |
| 7. Aplica Registro para Uso y Demanda | Si [ ] | No [ ] |
| 8. Aplica Registro para Vertimiento | Si [ ] | No [ ] |

Nombre y firma servidor público Corantioquia: ____

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152

# REPUBLICA DE COLOMBIA
## IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **8.332.020**

**ARBELAEZ AGUIRRE**

APELLIDOS

**AURELIANO**

NOMBRES



FIRMA

Powered by CamScanner

180-COE2402-8152



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **15-FEB-1954**

**SOPETRAN**
**(ANTIOQUIA)**
LUGAR DE NACIMIENTO

| **1.63** | **B+** | **M** |
|---|---|---|
| ESTATURA | G.S RH | SEXO |

**23-MAY-1975 CHIGORODO**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0126503-00204297-M-0000332020-20091210 0019176551A 2 27578309

Powered by CamScanner

# Anexo 4

# INFORME FINANCIERO CONTRATO

# INFORME FINANCIERO CONTRATO 110CNT2306131

| NOMBRE | FECHAS | VALOR | ALCANCE | ACCION |
|---|---|---|---|---|
| Yulieth Cárdenas | 27/11/2023 | 12.787.267 | Contrato Afro | Nomina octubre y noviembre profesional |
| Juan Fernando | 27/11/2023 | 8.157.733 | Contrato Afro | Nomina octubre y noviembre tecnólogo |
| Construcciones DL Y CIA | 28/11/2023 | 130.000.000 | Contrato Afro | Pago contrato obra, suministro transporte e instalación de sistemas sépticos. |
| Pruebas de Percolación (70) | 11/12/2023 | 3.745.000 | Contrato Afro | Pruebas de percolación |
| Recibo comunidad de sopetran pozos | 11/12/2023 | 2.046.000 | Contrato Afro | Recibo pozos y socialización comunidad de Sopetran. |
| Jornales comunidad Afro (20 jornales) | 11/12/2023 | 1.333.960 | Contrato Afro | Jornales Afro |
| Yulieth Cárdenas | 22/12/2023 | 6.502.000 | Contrato Afro | Nomina diciembre profesional |
| Juan Fernando | 22/12/2023 | 4.148.000 | Contrato Afro | Nomina diciembre tecnólogo |

Anexos.

Constancia consignación construcciones DL Y CIA

Constancia pago Profesional y tecnólogos.

Bancolombia
NIT: 890.903.938-8

Registro de Operación: 9481356772
DEPOSITO CUENTA AHORROS/BANCOLOMBIA A LA MANO
Sucursal: 399 - GIRARDOTA
Ciudad: GIRARDOTA
Fecha: 27/11/2023 Hora: 10:33:17
Secuencia : 186 Codigo usuario: 008
Número de producto: 36646247483
Medio de Pago: EFECTIVO
Costo Transacción: $ 0.00 ***
Id Depositante/Pagador: 811022551
Valor Efectivo: $ 12,787,267.00 ***
Valor Cheque: $ 0.00 ***
Valor Total: $ 12,787,267.00 ***
LA INFORMACION CONTENIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO CORRESPONDE A LA OPERACION ORDENADA AL BANCO

Escaneado con CamScanner

Bancolombia
NIT: 890.903.938-8

Registro de Operación: 5806187733
DEPOSITO CUENTA AHORROS/BANCOLOMBIA A LA MANO
Sucursal: 399 - GIRARDOTA
Ciudad: GIRARDOTA
Fecha: 27/11/2023 Hora: 10:33:58
Secuencia : 191 Codigo usuario: 008
Número de producto: 31563167249
Medio de Pago: EFECTIVO
Costo Transacción: $ 0.00 ***
Id Depositante/Pagador: 811022551
Valor Efectivo: $ 8,157,733.00 ***
Valor Cheque: $ 0.00 ***
Valor Total: $ 8,157,733.00 ***
LA INFORMACION CONTENIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO CORRESPONDE A LA OPERACION ORDENADA AL BANCO

Escaneado con CamScanner

Bancolombia
NIT: 890.903.938-8

Registro de Operación: 047189263
Retiro con Libreta Cuenta de ahorros
Sucursal: 399 - GIRARDOTA
Ciudad: GIRARDOTA
Fecha: 28/11/2023 Hora: 11:37:36
Secuencia : 76 Código usuario: 006
Nombre Titular: CONSEJO COMUNITARIO
Nro Cuenta: 10430829297
Número Comprobante: 604531
Valor del Retiro: $ 130,000,000.00 ***
Medio de Pago: CHEQUE GERENCIA
Costo Transacción: $ 36,830.50 ***
Pago Cheque Gerencia: S
Número Cheque: 912941
Saldo Disponible: $ 18,010,156.22 ***
LA INFORMACION CONTENIDA EN EL PRESENTE
DOCUMENTO CORRESPONDE A LA OPERACION
ORDENADA AL BANCO

Escaneado con CamScanner

DAVIVIENDA

PARA MIS TRANSACCIONES EN CAJA

(92)00103475812013

Fecha

NOMBRE DEL TITULAR DEL PRODUCTO DESTINO
CONSTRUCCIONES DL Y CIA.

TRANSACCIONES A REALIZAR
DEPÓSITO Ahorros ○ Corriente ○ CDT ○ DaviPlata ○
APORTE Fondo* ○
ABONO DE PRODUCTOS Tarjeta de Crédito ○ Créditos ○

ABONOS EXTRAORDINARIOS A CRÉDITOS
Adelanto cuotas ○ Disminución cuotas ○ Disminución plazo ○ Opción de Compra ○

Pesos ○ Dólares ○ Euros ○

Valor Efectivo $
Valor Cheques** $ 130,000,000
VALOR TOTAL $ 130,000,000
**Diligenciar información de cheques al respaldo

No. PRODUCTO
03766997050

FIRMA de quien realiza la transacción

PARA RETIRO EN CHEQUE DE GERENCIA
Nombre del Beneficiario:

Tipo de documento de identidad: Número:

DAVIVIENDA 51-326 M.N. 28 NOV. 2023 CAJERO 7 RECIBIDO CON PAGO

RETIRO O TRANSFERENCIA DESDE CUENTAS AFC CON FIN DISTINTO A VIVIENDA
¿Los aportes realizados a su cuenta AFC fueron objeto de beneficio tributario o se han declarado como renta exenta?* SI ○ NO ○

*Esta manifestación se efectúa bajo la gravedad de juramento.

- CLIENTE -

Banco Davivienda S.A. NIT.860.[illegible] AH 164-2 Rev - 2018

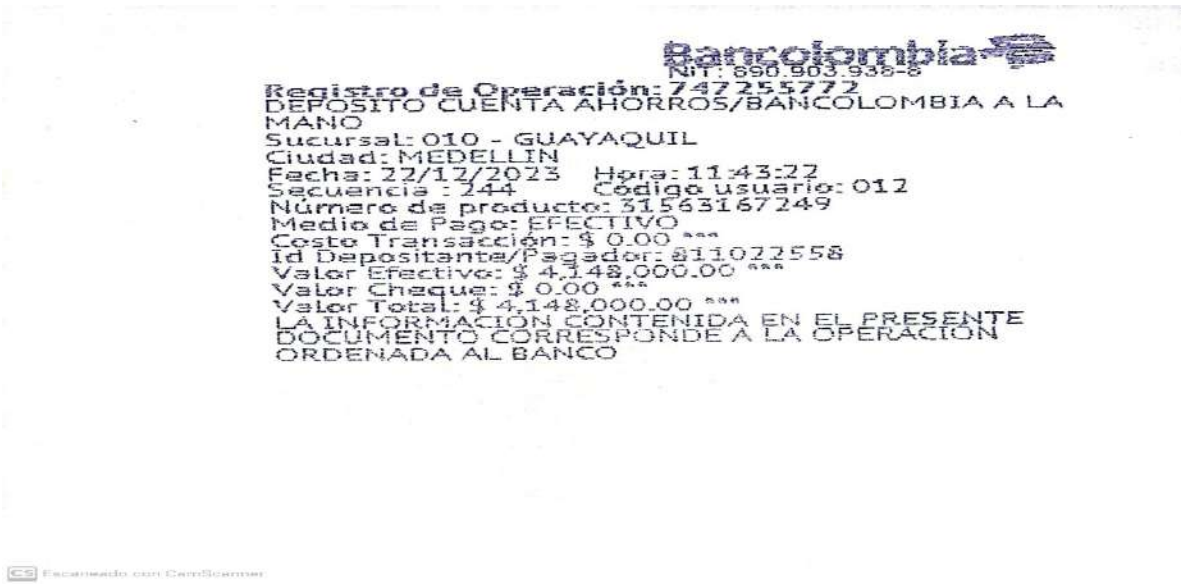
*PEQUEÑA: DAVIVIENDA CORPORES S.A. ANIM EXCLUSIVAMENTE LA RESPONSABILIDAD DEL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS CONTENIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO FRENTE AL CONSUMIDOR FINANCIERO

Escaneado con CamScanner

Bancolombia
NIT: 890.903.938-8

Registro de Operación: 272032302
DEPOSITO CUENTA AHORROS/BANCOLOMBIA A LA MANO
Sucursal: 010 - GUAYAQUIL
Ciudad: MEDELLIN
Fecha: 22/12/2023 Hora: 11:42:51
Secuencia : 241 Código usuario: 012
Número de producto: 36646247483
Medio de Pago: EFECTIVO
Costo Transacción: $ 0.00 ***
Id Depositante/Pagador: 811022558
Valor Efectivo: $ 6,502,000.00 ***
Valor Cheque: $ 0.00 ***
Valor Total: $ 6,502,000.00 ***
LA INFORMACION CONTENIDA EN EL PRESENTE
DOCUMENTO CORRESPONDE A LA OPERACION
ORDENADA AL BANCO

Escaneado con CamScanner



Bancolombia
NIT: 890.903.938-8
Registro de Operación: 747255772
DEPOSITO CUENTA AHORROS/BANCOLOMBIA A LA MANO
Sucursal: 010 - GUAYAQUIL
Ciudad: MEDELLIN
Fecha: 22/12/2023 Hora: 11:43:22
Secuencia : 244 Código usuario: 012
Número de producto: 31563167249
Medio de Pago: EFECTIVO
Costo Transacción: $ 0.00 ***
Id Depositante/Pagador: 811022558
Valor Efectivo: $ 4,148,000.00 ***
Valor Cheque: $ 0.00 ***
Valor Total: $ 4,148,000.00 ***
LA INFORMACION CONTENIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO CORRESPONDE A LA OPERACION ORDENADA AL BANCO

Escaneado con CamScanner

Notas:

- Cabe resaltar que por cambios en el otro si, se esta organizando la nomina de los empleados del contrato para realizar el proceso efectivo y a feliz termino con el personal contratado en el transcurso de la semana.
- Se esta tramitando el proceso de la póliza para el otro si y a su vez el pago de los mismos.
- Ya los pozos del municipio de Sopetran del Consejo Comunitario Juntas y el Rodeo se entregaron tanto a la comunidad como a Corantioquia.
- En el transcurso de esta semana se entregan los pozos del municipio del Bagre y de manera inmediata nos urge el segundo desembolso para poder pagar proveedores.
- A la fecha ya se pagaron en su totalidad las pruebas de percolación y se entregaron a la corporación.
- Algunas actividades ya se vienen realizando en campo para el cumplimiento del contrato y por la premura del tiempo.
- En el municipio de Sopetran se realizaron 2 actividades de apropiación tecnológica y de entrega de pozos, ya que inicialmente estaba el estudio previo solo para el consejo comunitario de Juntas pero por cambios de otro si se realizó también en el Consejo Comunitario el Rodeo, por esta razón los costos se han incrementado un poco para dichas actividades en transporte y actividades de cumplimiento.

De ante mano quedo atenta alguna inquietud.



Mónica Foronda
Representante Legal y supervisora del Consejo Comunitario de la Vereda San Andrés.

# Anexo 5

# ACTA DE OBRA Y MEMORIAS

**OBJETO:**"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."

**CONTRATANTE:** CONSEJO COMUNITARIO AFRODESENDIENTE DE LA VEREDA SAN ANDRES DEL MUNICIPIO DE GIRARDOTA- ANTIOQUIA

Supervisor:

**LOCALIZACIÓN:** MUNICIPIO DE SOPETRAN - ANTIOQUIA — FECHA ACTA: — Plazo:

**CONTRATISTA** CONSTRUCCIONES DL — # 202310 — NIT. 811.013.361-2

**Fecha inicio: 2 de noviembre de 2023** — 31 DE DICIEMBRE DE 2023

| ITEM | ÍTEM | CANTIDAD UNIDAD DE | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | FECHA: ACTA # 1 FINAL CANT.TOTAL | FECHA: ACTA # 1 FINAL VALOR TOTAL | CANTIDADES MAYORES | VALOR TOTAL CANTIADES MAYORES | CANTIADES MENORES | VALOR TOTAL DE CANTIDADES MENORES | ACTIVIDADE EJECUTADAS CANT.TOTAL | ACTIVIDADE EJECUTADAS VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Subtotal instalación:** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Excavación manual en material común hasta 4 m de profundidad, bajo cualquier grado de humedad | 333,6 | $ 28.013,160 | $ 9.345.190,176 | 354,58 | $ 9.932.924 | 20,98 | $ 587.734 | | $ - | 355 | $ 9.932.924 |
| 2 | Excavación en roca a cualquier profundidad | 3,0 | $ 145.647,741 | $ 436.943,223 | 4,56 | $ 664.154 | 1,56 | $ 227.210 | | $ - | 5 | $ 664.154 |
| 3 | Lleno y apisonado de zanjas y apiques con material selecto de la excavación, incluye acarreo interno | 248 | $ 23.344,300 | $ 5.782.383,110 | 279,29 | $ 6.519.783 | 31,59 | $ 737.400 | | $ - | 279 | $ 6.519.783 |
| 4 | Negada de material proveniente de la excavación y conformación del terreno | 85,90 | $ 2.801,316 | $ 240.633,044 | 51,98 | $ 145.624 | | $ - | | $ - | 52 | $ 145.624 |
| 5 | I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Effuente+purga. Incluye accesorios. | 260,0 | $ 4.086,663 | $ 1.062.532,380 | 461,00 | $ 1.883.952 | 201,0 | $ 821.419 | | | 461 | $ 1.883.952 |
| 6 | I. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios | 528 | $ 5.108,329 | $ 2.697.197,712 | 538,8 | $ 2.752.368 | 11 | $ 55.170 | | $ - | 539 | $ 2.752.368 |
| 7 | I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Trampa de grasas.Incluye accesorios | 528 | $ 4.086,663 | $ 2.157.758,064 | 127,00 | $ 519.006 | | $ - | 401,00 | $ 1.638.752 | 127 | $ 519.006 |
| 8 | I. De sifón S.R. De 135° en pvc-s ø3" para control de olores | 30 | $ 6.715,013 | $ 201.450,390 | 30,00 | $ 201.450 | | $ - | | $ - | 30 | $ 201.450 |
| 9 | I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre tres a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros. | 30 | $ 457.276,750 | $ 13.718.302,500 | 29,00 | $ 13.261.026 | | $ - | 1 | $ 457.277 | 29 | $ 13.261.026 |
| 10 | I.Trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes. | 41 | $ 67.150,125 | $ 2.753.155,125 | 10,00 | $ 671.501 | | $ - | 31,00 | $ 2.081.654 | 10 | $ 671.501 |
| 11 | I. Válvula de bola de ø2" en PVC extremo liso para purga de lodos. Incluye accesorios | 30 | $ 33.575,063 | $ 1.007.251,890 | 30,00 | $ 1.007.252 | | | | | 30 | $ 1.007.252 |
| 12 | I. Caja circular en tubería pvc-novafort de ø12" para válvula de purga. Incluye tapa en fibra de vidrio con manila sintética | 30 | $ 11.191,688 | $ 335.750,640 | 30,00 | $ 335.751 | | | | | 30 | $ 335.751 |
| 13 | I. Geotextil NT referencia 1600 | 63,0 | $ 6.811,105 | $ 429.099,615 | 67,50 | $ 459.750 | 4,50 | $ 30.650 | | | 68 | $ 459.750 |
| 14 | I. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte | 810 | $ 2.593,811 | $ 2.100.986,910 | 819,00 | $ 2.124.331 | 9 | $ 23.344 | | | 819 | $ 2.124.331 |
| 15 | I. Tubería perforada para pozo de infiltración, (incluye accesorios) PVC-S Ø2" | 90 | $ 7.567,894 | $ 681.110,460 | 90,00 | $ 681.110 | | $ - | | | 90 | $ 681.110 |
| 16 | I. Pntura epóxica para protección de tuberia expuesta | 1 | $ 2.593,811 | $ 2.593,811 | 1,00 | $ 2.594 | | | | | 1 | $ 2.594 |
| | I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de diez a quince (10 a 15) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 2,300-2,500 litros. | | | | 1,00 | $ 457.275,75 | 1,00 | $ 457.276 | | | 1 | $ 457.276 |
| | **Subtotal instalacion:** | | | $ 42.952.339,050 | | $ 41.619.851 | | $ 2.940.203 | | $ 4.177.682 | | $ 41.619.851 |
| 17 | S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm) incluye accesorios. | 260,0 | $ 36.330,748 | $ 9.445.994,480 | 461,00 | $ 16.748.475 | 201,0 | $ 7.302.480 | | | 461 | $ 16.748.475 |
| 18 | S.T. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios | 528 | $ 30.578,237 | $ 16.145.309,136 | 538,8 | $ 16.475.554 | 11 | $ 330.245 | | $ - | 539 | $ 16.475.554 |
| 19 | S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Incluye accesorios | 528 | $ 22.740,512 | $ 12.006.990,336 | 127,00 | $ 2.888.045 | | | 401 | $ 9.118.945 | 127 | $ 2.888.045 |
| 20 | S.T. De sifón s.r. De 135° en pvc-s ø3" para control de olores (ver A.P.U) | 30 | $ 41.990,817 | $ 1.259.724,510 | 30,00 | $ 1.259.725 | | | | $ - | 30 | $ 1.259.725 |
| 21 | S.T. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre 3 a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros. | 30 | $ 3.538.129,918 | $ 106.143.897,540 | 29,00 | $ 102.605.768 | | | 1 | $ 3.538.130 | 29 | $ 102.605.768 |
| 22 | S.T trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes | 41 | $ 694.699,716 | $ 28.482.688,356 | 10,00 | $ 6.946.997 | | | 31,00 | $ 21.535.691 | 10 | $ 6.946.997 |
| 23 | S.T. Válvula de bola de ø2" en PVC extremo liso para purga de lodos. Incluye accesorios. (ver A.P.U) | 30 | $ 168.199,110 | $ 5.045.973,300 | 30,00 | $ 5.045.973 | | | | | 30 | $ 5.045.973 |
| 24 | S.T. Caja circular en tubería pvc-novafort de ø12" para válvula de purga. Incluye tapa en fibra de vidrio con mar | 30 | $ 156.370,565 | $ 4.691.116,950 | 30,00 | $ 4.691.117 | | | | | 30 | $ 4.691.117 |
| 25 | S.T. Geotextil nt referencia 1600. (ver A.P.U) | 63,0 | $ 6.957,265 | $ 438.307,695 | 67,50 | $ 469.615 | 4,5 | $ 31.308 | | | 68 | $ 469.615 |
| 26 | S.T. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte | 810 | $ 11.720,444 | $ 9.493.559,640 | 819,00 | $ 9.599.044 | 9 | $ 105.484 | | | 819 | $ 9.599.044 |
| 27 | S.T. Tubería perforada para pozo de infiltración, (incluye accesorios) PVC-S Ø3" | 90 | $ 104.697,216 | $ 9.422.749,440 | 90,00 | $ 9.422.749 | | $ - | | | 90 | $ 9.422.749 |
| 28 | T.I. Pntura epóxica para protección de tuberia expuesta | 1 | $ 210.042,733 | $ 210.042,733 | 1,00 | $ 210.043 | | | | | 1 | $ 210.043 |
| | S.T Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de diez a quince (10 a 15) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 2,300-2,500 litros. | | | | 1,00 | $ 4.212.418 | 1,00 | $ 4.212.418 | | | 1 | $ 4.212.418 |
| | **Subtotal suministros y transporte:** | | | $ 202.786.354,12 | | $ 180.575.522,69 | | $ 11.981.935,00 | | $ 34.192.766,43 | | $ 180.575.522,69 |
| | SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS + MANO DE OBRA NO CALIFICADA | | | $ 245.738.693 | | $ 222.195.373,30 | | $ 14.922.138,48 | | $ 38.370.448,91 | | $ 222.195.373,30 |
| | IVA EXCLUIBLE | | | $ 30.251.390 | | $ 27.353.114,79 | | | | | | |
| | TOTAL COSTOS DIRECTOS SIN IVA EXCLUIBLE | | | $ 215.487.303 | | $ 194.842.259 | | | | | | |
| | ADMINISTRACION | | | $ 25.858.476 | | $ 23.381.071 | | | | | | |
| | **VALOR TOTAL ACTA # 1 FINAL** | | | | | $ 218.223.330 | | | | | | |

MONICA MARCELA FORONDA

**REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES**

LEON JAIRO ESCOBAR JIMENEZ

**REPRESENTANTE LEGAL. CONSTRUCCIONES DL CIA LTDA CONTRATISTA.**

| | OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." | |
|---|---|---|
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| CAPITULO | Excavación manual en material común hasta 4 m de profundidad, bajo cualquier grado de humedad | FECHA DE CORTE: | FECHA: 26-12-2023 | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 1 | | UND | m3 |

| DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | ANCHO | CIRCUNFERENCIA | LONGITUD | ALTO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Excavacion pozo v: 1500-1800 litros | 29,00 | 0,36 | 3,1416 | | 1,40 | 45,92 |
| Excavacion pozo v: 2300-2500 litros | 1,00 | 0,56 | 3,1416 | | 1,40 | 2,46 |
| Excavacion tuberia | | 0,40 | | 1126,80 | 0,40 | 180,29 |
| valvula purga | 30,00 | 0,40 | | 3,00 | 1,20 | 43,20 |
| Tuberia de Polietileno | | | | | | 0,00 |
| Campo infiltracion para tanque de v: 2300-2500 litros | 1,00 | 1,40 | | 1,40 | 1,60 | 3,14 |
| Campo infiltracion para tanque de v: 1500-1800 litros | 29,00 | 1,40 | | 1,40 | 1,40 | 79,58 |
| | | | | | TOTAL | 354,58 |

REGISTRO FOTOGRÁFICO







| Total M3 | 354,58 |
|---|---|

| Observaciones | |
|---|---|

FIRMA CONTRATISTA

FIRMA SUPERVISION

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | Excavación en roca a cualquier profundidad | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **2** | | **UND** **m3** |

| DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | LARGO | ANCHO | ALTO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| Excavacion pozo septico | | | | | 0,00 |
| Excavacion tuberia | | 38,00 | 0,30 | 0,40 | 4,56 |
| valvula purga | | | | | 0,00 |
| Tuberia de Polietileno | | | | | 0,00 |
| Campo infiltracion | | | | | 0,00 |
| | | | | | 0,00 |
| | | | | | 0,00 |
| | | | | | 0,00 |
| TOTAL | | | | | 4,6 |

REGISTRO FOTOGRÁFICO




**Total M3** **4,56**

**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | Lleno y apisonado de zanjas y apiques con material selecto de la excavación, incluye acarreo interno | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **3** | | **UND** / **m3** |

| DESCRIPCIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | DESCUENTO DE DIAMETROS | CANTIDADES | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Lleno Pozo septico v: 1500-1800 litros | 1,20 | 1,40 | 1,40 | | 29,00 | 68,21 |
| Lleno Pozo septico v: 2300-2500 litros | 2,40 | 1,70 | 1,60 | | 1,00 | 6,53 |
| Lleno tuberias de 3" | 538,80 | 0,35 | 0,40 | | | 75,43 |
| Lleno tuberias de 2" | 461,00 | 0,35 | 0,40 | | | 64,54 |
| lleno tuberia trampa | 127,00 | 0,35 | 0,40 | | | 17,78 |
| Tuberia de Polietileno | | | | | | 0,00 |
| Campo Infiltracion | 1,30 | 1,20 | 1,00 | | 30,00 | 46,80 |
| TOTAL | | | | | | 279,29 |
| **Total M3** | | | | | | **279,29** |

REGISTRO FOTOGRÁFICO




**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | Regada de material proveniente de la excavación y conformación del terreno | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** | |
| **ITEM** | **4** | | **UND** | **m3** |

| DESCRIPCIÓN | LONGITUD | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **Regada en pozo septico v: 1500-1800 litros** | **1,20** | **1,40** | **0,10** | **29,00** | 4,87 |
| **Regada en pozo septico v: 2300-2500 litros** | **2,40** | **1,70** | **0,10** | **1,00** | 0,41 |
| **Regada en pozo septico v: 6000-6500 litros** | | | | | 0,00 |
| **valvulas de purga** | **3,00** | **1,00** | **0,10** | **30,00** | 9,00 |
| **regada tuberia pe** | | | | | 0,00 |
| **Regada en tuberia** | **1126,80** | **0,30** | **0,10** | **1,00** | 33,80 |
| **Campo de infiltracion** | | **1,30** | **0,10** | **30,00** | 3,9 |
| | | | | **Total M3** | **51,98** |

REGISTRO FOTOGRÁFICO




| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Efluente+purga. incluye accesorios. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** | |
| **ITEM** | **5** | | **UND** | **ø2"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | |
|---|---|---|---|
| Tuberia de 2" | Luis Fernando Vasquez | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Kelly Johana Carvajal | 18,00 | |
| Tuberia de 2" | Victor Martinez Tilano | 8,00 | |
| Tuberia de 2" | Virgelina Cano | 18,00 | |
| Tuberia de 2" | Maritza Cano | 15,00 | |
| Tuberia de 2" | Maria Del Carmen Tilano | 7,00 | |
| Tuberia de 2" | Laureano cano | 12,00 | |
| Tuberia de 2" | Orfilia Cano | 17,00 | |
| Tuberia de 2" | Magdalena Arbelaez | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Katherine Tilano | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Camila Florez Tilano | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Aureliano Arbelaez | 40,00 | |
| Tuberia de 2" | Tatiana Arbelaez | 35,00 | |
| Tuberia de 2" | Laura Valentina Cano | 18,00 | |
| Tuberia de 2" | Marta Elena Cano | 18,00 | |
| Tuberia de 2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 20,00 | |
| Tuberia de 2" | José Fernando Arbelaez | 7,00 | |
| Tuberia de 2" | Olga lucia Arbelaez | 12,00 | |
| Tuberia de 2" | Natalia Cano Arbelaez | 9,00 | |
| Tuberia de 2" | Daniel Esteban Arbelaez | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Mabel Garcia | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Jorge Vargas | 12,00 | |
| Tuberia de 2" | Stefannya Londoño | 22,00 | |
| Tuberia de 2" | Wilson Arturo villa | 21,00 | |
| Tuberia de 2" | Gabriel Jaime Sauceda | 15,00 | |
| Tuberia de 2" | Omar Lora | 10,00 | |
| Tuberia de 2" | Yolanda Peña | 17,00 | |
| Tuberia de 2" | Julio Alberto Sauceda | 18,00 | |
| Tuberia de 2" | Javier Londoño | 13,00 | |
| Tuberia de 2" | Sonia Quintero | 19,00 | |
| Tuberia de 2" | | | |
| TOTAL | | | 461,00 |

REGISTRO FOTOGRAFICO







| | |
|---|---|
| **Total Tuberia de 2"** | **461,00** |

**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **6** | **UND** | **ø3"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | |
|---|---|---|---|
| Tubería de 3" | Luis Fernando Vasquez | 6,00 | |
| Tubería de 3" | Kelly Johana Carvajal | 12,00 | |
| Tubería de 3" | Victor Martinez Tilano | 8,00 | |
| Tubería de 3" | Virgelina Cano | 9,00 | |
| Tubería de 3" | Maritza Cano | 20,00 | |
| Tubería de 3" | Maria Del Carmen Tilano | 10,00 | |
| Tubería de 3" | Laureano cano | 34,00 | |
| Tubería de 3" | Orfilia Cano | 11,00 | |
| Tubería de 3" | Magdalena Arbelaez | 18,00 | |
| Tubería de 3" | Katherine Tilano | 8,00 | |
| Tubería de 3" | Camila Florez Tilano | 13,00 | |
| Tubería de 3" | Aureliano Arbelaez | 33,00 | |
| Tubería de 3" | Tatiana Arbelaez | 18,00 | |
| Tubería de 3" | Laura Valentina Cano | 54,00 | |
| Tubería de 3" | Marta Elena Cano | 8,00 | |
| Tubería de 3" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 13,00 | |
| Tubería de 3" | José Fernando Arbelaez | 14,00 | |
| Tubería de 3" | Olga lucia Arbelaez | 12,00 | |
| Tubería de 3" | Natalia Cano Arbelaez | 6,00 | |
| Tubería de 3" | Daniel Esteban Arbelaez | 11,00 | |
| Tubería de 3" | Mabel Garcia | 22,80 | |
| Tubería de 3" | Jorge Vargas | 47,00 | |
| Tubería de 3" | Stefannya Londoño | 13,00 | |
| Tubería de 3" | Wilson Arturo villa | 23,00 | |
| Tubería de 3" | Gabriel Jaime Sauceda | 26,00 | |
| Tubería de 3" | Omar Lora | 15,00 | |
| Tubería de 3" | Yolanda Peña | 27,00 | |
| Tubería de 3" | Julio Alberto Sauceda | 12,00 | |
| Tubería de 3" | Javier Londoño | 19,00 | |
| Tubería de 3" | Sonia Quintero | 16,00 | |
| | TOTAL | | 538,8 |

REGISTRO FOTOGRÁFICO





**Total M** **538,8**

**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Trampa de grasas.Incluye accesorios | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **7** | | **UND** **ø2"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|
| Tubería de 2" | Luis Fernando Vasquez | | | |
| Tubería de 2" | Kelly Johana Carvajal | | | |
| Tubería de 2" | Victor Martinez Tilano | | | |
| Tubería de 2" | Virgelina Cano | | | |
| Tubería de 2" | Maritza Cano | | | |
| Tubería de 2" | Maria Del Carmen Tilano | 11,00 | | |
| Tubería de 2" | Laureano cano | | | |
| Tubería de 2" | Orfilia Cano | | | |
| Tubería de 2" | Magdalena Arbelaez | | | |
| Tubería de 2" | Katherine Tilano | 13,00 | | |
| Tubería de 2" | Camila Florez Tilano | 10,00 | | |
| Tubería de 2" | Aureliano Arbelaez | 18,00 | | |
| Tubería de 2" | Tatiana Arbelaez | | | |
| Tubería de 2" | Laura Valentina Cano | | | |
| Tubería de 2" | Marta Elena Cano | | | |
| Tubería de 2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 9,00 | | |
| Tubería de 2" | José Fernando Arbelaez | 15,00 | | |
| Tubería de 2" | Olga lucia Arbelaez | | | |
| Tubería de 2" | Natalia Cano Arbelaez | 9,00 | | |
| Tubería de 2" | Daniel Esteban Arbelaez | 21,00 | | |
| Tubería de 2" | Mabel Garcia | | | |
| Tubería de 2" | Jorge Vargas | | | |
| Tubería de 2" | Stefannya Londoño | | | |
| Tubería de 2" | Wilson Arturo villa | | | |
| Tubería de 2" | Gabriel Jaime Sauceda | | | |
| Tubería de 2" | Omar Lora | | | |
| Tubería de 2" | Yolanda Peña | 9,00 | | |
| Tubería de 2" | Julio Alberto Sauceda | | | |
| Tubería de 2" | Javier Londoño | | | |
| Tubería de 2" | Sonia Quintero | 12,00 | | |
| | TOTAL | | 127,00 | |
| | **Total Tuberia de 2"** | | **127,00** | |




| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. De sifón S.R. De 135° en pvc-s ø3" para control de olores | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **8.** | | **UND** **ø3"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sifon de 3" | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Virgelina Cano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Maritza Cano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Laureano cano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Orfilia Cano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Katherine Tilano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Camila Florez Tilano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Laura Valentina Cano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Marta Elena Cano | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Mabel Garcia | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Jorge Vargas | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Stefannya Londoño | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Wilson Arturo villa | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Omar Lora | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Yolanda Peña | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Javier Londoño | 1,00 | | | | |
| Sifon de 3" | Sonia Quintero | 1,00 | | | | |
| | | | | | | |
| TOTAL | | | 30 | | | |
| **Total UN** | | | | | **30,00** | |






| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre tres a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **9** | | **UND** **POZO** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|
| POZO | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | | |
| POZO | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | |
| POZO | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | |
| POZO | Virgelina Cano | 1,00 | | |
| POZO | Maritza Cano | 1,00 | | |
| POZO | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | |
| POZO | Laureano cano | 1,00 | | |
| POZO | Orfilia Cano | 1,00 | | |
| POZO | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Katherine Tilano | 1,00 | | |
| POZO | Camila Florez Tilano | 1,00 | | |
| POZO | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Laura Valentina Cano | 1,00 | | |
| POZO | Marta Elena Cano | 1,00 | | |
| POZO | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | |
| POZO | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | |
| POZO | Mabel Garcia | 1,00 | | |
| POZO | Stefannya Londoño | 1,00 | | |
| POZO | Wilson Arturo villa | 1,00 | | |
| POZO | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | |
| POZO | Omar Lora | 1,00 | | |
| POZO | Yolanda Peña | 1,00 | | |
| POZO | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | |
| POZO | Javier Londoño | 1,00 | | |
| POZO | Sonia Quintero | 1,00 | | |
| | TOTAL | | 29 | |




| | |
|---|---|
| **Total UN** | **29,00** |

| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I.Trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **10** | | **UND** **TRAMPA** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TRAMPA DE GRASA | Luis Fernando Vasquez | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Kelly Johana Carvajal | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Victor Martinez Tilano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Virgelina Cano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Maritza Cano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Laureano cano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Orfilia Cano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Magdalena Arbelaez | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Katherine Tilano | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Camila Florez Tilano | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Tatiana Arbelaez | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Laura Valentina Cano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Marta Elena Cano | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Olga lucia Arbelaez | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Mabel Garcia | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Jorge Vargas | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Stefannya Londoño | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Wilson Arturo villa | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Gabriel Jaime Sauceda | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Omar Lora | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Yolanda Peña | 1,00 | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Julio Alberto Sauceda | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Javier Londoño | | | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Sonia Quintero | 1,00 | | | | |
| | | | | | | |
| | TOTAL | | 10 | | | |
| | | | | | | |
| | **Total UN** | | | | **10,00** | |







| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Válvula de bola de ø2" en PVC extremo liso para purga de lodos. Incluye accesorios | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **11** | | **UND** **VALVULA** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | |
|---|---|---|---|
| Valvula de Bola ø2" | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Victor Martinez Tilano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Virgelina Cano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Maritza Cano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Laureano cano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Orfilia Cano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Magdalena Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Katherine Tilano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Camila Florez Tilano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Aureliano Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Tatiana Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Laura Valentina Cano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Marta Elena Cano | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | José Fernando Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Mabel Garcia | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Jorge Vargas | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Stefannya Londoño | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Wilson Arturo villa | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Omar Lora | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Yolanda Peña | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Javier Londoño | 1,00 | |
| Valvula de Bola ø2" | Sonia Quintero | 1,00 | |
| | | | |
| TOTAL | | | 30 |

REGISTRO FOTOGRÁFICO







| | |
|---|---|
| **Total UN** | **30,00** |

**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." | |
|---|---|---|
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| CAPITULO | I. Caja circular en tubería pvc-novafort de ø12" para válvula de purga. Incluye tapa en fibra de vidrio con manila sintética | FECHA DE CORTE: | FECHA: 26-12-2023 | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 12 | | UND | ø12" |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Caja circular Novafort de ø12" | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | | | |  |
| Caja circular Novafort de ø12" | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Virgelina Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Maritza Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Laureano cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Orfilia Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Katherine Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Camila Florez Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Laura Valentina Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Marta Elena Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Mabel Garcia | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Jorge Vargas | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Stefannya Londoño | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Wilson Arturo villa | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Omar Lora | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Yolanda Peña | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Javier Londoño | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Sonia Quintero | 1,00 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TOTAL | | | 30 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Total UN | | | | | 30,00 | |



| Observaciones |
|---|
| |

FIRMA CONTRATISTA

FIRMA SUPERVISION

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Geotextil NT referencia 1600 | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **13** | | **UND** **M4** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | ANCHO | LARGO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| Geotextil | Luis Fernando Vasquez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Kelly Johana Carvajal | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Victor Martinez Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Virgelina Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Maritza Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Maria Del Carmen Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Laureano cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Orfilia Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Magdalena Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Katherine Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Camila Florez Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Aureliano Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Tatiana Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Laura Valentina Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Marta Elena Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | José Fernando Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Olga lucia Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Natalia Cano Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Daniel Esteban Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Mabel Garcia | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Jorge Vargas | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Stefannya Londoño | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Wilson Arturo villa | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Gabriel Jaime Sauceda | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Omar Lora | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Yolanda Peña | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Julio Alberto Sauceda | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Javier Londoño | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Sonia Quintero | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTAL | | | | 67,5 |
| **Total M2** | | | | **67,50** |

REGISTRO FOTOGRAFICO





**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** | |
| **ITEM** | **14** | | **UND** | **CANASTA** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|
| Caja Plastica | Luis Fernando Vasquez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Kelly Johana Carvajal | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Victor Martinez Tilano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Virgelina Cano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Maritza Cano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Maria Del Carmen Tilano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Laureano cano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Orfilia Cano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Magdalena Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Katherine Tilano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Camila Florez Tilano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Aureliano Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Tatiana Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Laura Valentina Cano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Marta Elena Cano | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Jorge Arley Alvarez Sierra | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | José Fernando Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Olga lucia Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Natalia Cano Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Daniel Esteban Arbelaez | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Mabel Garcia | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Jorge Vargas | 36,00 | | | |
| Caja Plastica | Stefannya Londoño | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Wilson Arturo villa | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Gabriel Jaime Sauceda | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Omar Lora | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Yolanda Peña | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Julio Alberto Sauceda | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Javier Londoño | 27,00 | | | |
| Caja Plastica | Sonia Quintero | 27,00 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL | | | 819 | | |
| | | | | | |
| **Total UN** | | | | **819,00** | |







| **Observaciones** |
|---|
| |

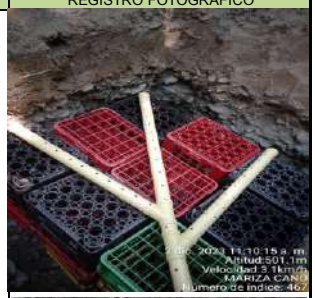
**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." | |
|---|---|---|
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| CAPITULO | I. Tubería perforada para pozo de infiltración, (incluye accesorios) PVC-S Ø2" | FECHA DE CORTE: | FECHA: 26-12-2023 |
|---|---|---|---|
| ITEM | 15 | UND | Ø2" |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tuberia perforada de ø2" | Luis Fernando Vasquez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Kelly Johana Carvajal | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Victor Martinez Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Virgelina Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Maritza Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Maria Del Carmen Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Laureano cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Orfilia Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Magdalena Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Katherine Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Camila Florez Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Aureliano Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Tatiana Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Laura Valentina Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Marta Elena Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | José Fernando Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Olga lucia Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Natalia Cano Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Daniel Esteban Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Mabel Garcia | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Jorge Vargas | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Stefannya Londoño | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Wilson Arturo villa | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Gabriel Jaime Sauceda | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Omar Lora | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Yolanda Peña | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Julio Alberto Sauceda | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Javier Londoño | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Sonia Quintero | 3,00 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | TOTAL | | 90 | | | |
| | | | | | | |
| | **Total M** | | | | **90,00** | |







| Observaciones |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO: FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | .I. Pntura epóxica para protección de tuberia expuesta | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **16** | | **UND** **PINTURA** |

| DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | TOTAL | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|
| **Pintura Epoxica** | 1,00 | **1,00** | |  |
| TOTAL | | | 1,0 | |
| **Total UN** | | | **1,00** | |

| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de diez a quince (10 a 15) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 2,300-2,500 litros. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **OE 1** | | **UND** / **POZO** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| POZO | Jorge Vargas | 1,00 | | | |  |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TOTAL | | | 1 | | | |
| **Total UN** | | | | | **1,00** | |

| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm) incluye accesorios. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** | |
| **ITEM** | **17** | | **UND** | **ø2"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | | |
|---|---|---|---|---|
| Tuberia de 2" | Luis Fernando Vasquez | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Kelly Johana Carvajal | 18,00 | | |
| Tuberia de 2" | Victor Martinez Tilano | 8,00 | | |
| Tuberia de 2" | Virgelina Cano | 18,00 | | |
| Tuberia de 2" | Maritza Cano | 15,00 | | |
| Tuberia de 2" | Maria Del Carmen Tilano | 7,00 | | |
| Tuberia de 2" | Laureano cano | 12,00 | | |
| Tuberia de 2" | Orfilia Cano | 17,00 | | |
| Tuberia de 2" | Magdalena Arbelaez | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Katherine Tilano | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Camila Florez Tilano | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Aureliano Arbelaez | 40,00 | | |
| Tuberia de 2" | Tatiana Arbelaez | 35,00 | | |
| Tuberia de 2" | Laura Valentina Cano | 18,00 | | |
| Tuberia de 2" | Marta Elena Cano | 18,00 | | |
| Tuberia de 2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 20,00 | | |
| Tuberia de 2" | José Fernando Arbelaez | 7,00 | | |
| Tuberia de 2" | Olga lucia Arbelaez | 12,00 | | |
| Tuberia de 2" | Natalia Cano Arbelaez | 9,00 | | |
| Tuberia de 2" | Daniel Esteban Arbelaez | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Mabel Garcia | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Jorge Vargas | 12,00 | | |
| Tuberia de 2" | Stefannya Londoño | 22,00 | | |
| Tuberia de 2" | Wilson Arturo villa | 21,00 | | |
| Tuberia de 2" | Gabriel Jaime Sauceda | 15,00 | | |
| Tuberia de 2" | Omar Lora | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Yolanda Peña | 17,00 | | |
| Tuberia de 2" | Julio Alberto Sauceda | 18,00 | | |
| Tuberia de 2" | Javier Londoño | 13,00 | | |
| Tuberia de 2" | Sonia Quintero | 19,00 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTAL | | | 461,00 | |
| **Total Tuberia de 2"** | | | **461,00** | |

REGISTRO FOTOGRÁFICO



**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **18** | | **ø3"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tuberia de 3" | Luis Fernando Vasquez | 6,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Kelly Johana Carvajal | 12,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Victor Martinez Tilano | 8,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Virgelina Cano | 9,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Maritza Cano | 20,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Maria Del Carmen Tilano | 10,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Laureano cano | 34,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Orfilia Cano | 11,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Magdalena Arbelaez | 18,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Katherine Tilano | 8,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Camila Florez Tilano | 13,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Aureliano Arbelaez | 33,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Tatiana Arbelaez | 18,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Laura Valentina Cano | 54,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Marta Elena Cano | 8,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 13,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | José Fernando Arbelaez | 14,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Olga lucia Arbelaez | 12,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Natalia Cano Arbelaez | 6,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Daniel Esteban Arbelaez | 11,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Mabel Garcia | 22,80 | | | | |
| Tuberia de 3" | Jorge Vargas | 47,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Stefannya Londoño | 13,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Wilson Arturo villa | 23,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Gabriel Jaime Sauceda | 26,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Omar Lora | 15,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Yolanda Peña | 27,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Julio Alberto Sauceda | 12,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Javier Londoño | 19,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | Sonia Quintero | 16,00 | | | | |
| Tuberia de 3" | | | | | | |
| TOTAL | | | 538,8 | | | |
| **Total M** | | | | | **538,8** | |



| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Incluye accesorios | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **19** | | **UND** **ø2"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|
| Tuberia de 2" | Luis Fernando Vasquez | | |  |
| Tuberia de 2" | Kelly Johana Carvajal | | | |
| Tuberia de 2" | Victor Martinez Tilano | | | |
| Tuberia de 2" | Virgelina Cano | | | |
| Tuberia de 2" | Maritza Cano | | | |
| Tuberia de 2" | Maria Del Carmen Tilano | 11,00 | | |
| Tuberia de 2" | Laureano cano | | | |
| Tuberia de 2" | Orfilia Cano | | | |
| Tuberia de 2" | Magdalena Arbelaez | | | |
| Tuberia de 2" | Katherine Tilano | 13,00 | | |
| Tuberia de 2" | Camila Florez Tilano | 10,00 | | |
| Tuberia de 2" | Aureliano Arbelaez | 18,00 | | |
| Tuberia de 2" | Tatiana Arbelaez | | | |
| Tuberia de 2" | Laura Valentina Cano | | | |
| Tuberia de 2" | Marta Elena Cano | | | |
| Tuberia de 2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 9,00 | | |
| Tuberia de 2" | José Fernando Arbelaez | 15,00 | | |
| Tuberia de 2" | Olga lucia Arbelaez | | | |
| Tuberia de 2" | Natalia Cano Arbelaez | 9,00 | | |
| Tuberia de 2" | Daniel Esteban Arbelaez | 21,00 | | |
| Tuberia de 2" | Mabel Garcia | | | |
| Tuberia de 2" | Jorge Vargas | | | |
| Tuberia de 2" | Stefannya Londoño | | | |
| Tuberia de 2" | Wilson Arturo villa | | | |
| Tuberia de 2" | Gabriel Jaime Sauceda | | | |
| Tuberia de 2" | Omar Lora | | | |
| Tuberia de 2" | Yolanda Peña | 9,00 | | |
| Tuberia de 2" | Julio Alberto Sauceda | | | |
| Tuberia de 2" | Javier Londoño | | | |
| Tuberia de 2" | Sonia Quintero | 12,00 | | |
| | | | | |
| | TOTAL | | 127,00 | |
| | | | | |
| | **Total Tuberia de 2"** | | **127,00** | |

| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. De sifón s.r. De 135° en pvc-s ø3" para control de olores (ver A.P.U) | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **20** | **UND** | **ø3"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|
| Sifon de 3" | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | |  |
| Sifon de 3" | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Virgelina Cano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Maritza Cano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Laureano cano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Orfilia Cano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Katherine Tilano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Camila Florez Tilano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Laura Valentina Cano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Marta Elena Cano | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Mabel Garcia | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Jorge Vargas | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Stefannya Londoño | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Wilson Arturo villa | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Omar Lora | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Yolanda Peña | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Javier Londoño | 1,00 | | |
| Sifon de 3" | Sonia Quintero | 1,00 | | |
| | | | | |
| | TOTAL | | 30 | |
| | | | | |
| | **Total UN** | | **30,00** | |



| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre 3 a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **21** | | **UND** **POZO** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| POZO | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | | | | |
| POZO | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | | | |
| POZO | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | | | |
| POZO | Virgelina Cano | 1,00 | | | | |
| POZO | Maritza Cano | 1,00 | | | | |
| POZO | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | | | |
| POZO | Laureano cano | 1,00 | | | | |
| POZO | Orfilia Cano | 1,00 | | | | |
| POZO | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Katherine Tilano | 1,00 | | | | |
| POZO | Camila Florez Tilano | 1,00 | | | | |
| POZO | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Laura Valentina Cano | 1,00 | | | | |
| POZO | Marta Elena Cano | 1,00 | | | | |
| POZO | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | | | |
| POZO | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | | | |
| POZO | Mabel Garcia | 1,00 | | | | |
| POZO | Stefannya Londoño | 1,00 | | | | |
| POZO | Wilson Arturo villa | 1,00 | | | | |
| POZO | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | | | |
| POZO | Omar Lora | 1,00 | | | | |
| POZO | Yolanda Peña | 1,00 | | | | |
| POZO | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | | | |
| POZO | Javier Londoño | 1,00 | | | | |
| POZO | Sonia Quintero | 1,00 | | | | |
| | | | | | | |
| | TOTAL | | 29 | | | |
| | | | | | | |
| | **Total UN** | | | | **29,00** | |





| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **22** | | **UND** **TRAMPA** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | |
|---|---|---|---|---|
| TRAMPA DE GRASA | Luis Fernando Vasquez | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Kelly Johana Carvajal | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Victor Martinez Tilano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Virgelina Cano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Maritza Cano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Laureano cano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Orfilia Cano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Magdalena Arbelaez | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Katherine Tilano | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Camila Florez Tilano | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Tatiana Arbelaez | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Laura Valentina Cano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Marta Elena Cano | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Olga lucia Arbelaez | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Mabel Garcia | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Jorge Vargas | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Stefannya Londoño | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Wilson Arturo villa | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Gabriel Jaime Sauceda | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Omar Lora | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Yolanda Peña | 1,00 | | |
| TRAMPA DE GRASA | Julio Alberto Sauceda | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Javier Londoño | | | |
| TRAMPA DE GRASA | Sonia Quintero | 1,00 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | TOTAL | | 10 | |
| | | | | |
| | **Total UN** | | | **10,00** |

REGISTRO FOTOGRAFICO



| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

**OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. Válvula de bola de ø2" en PVC extremo liso para purga de lodos. Incluye accesorios. (ver A.P.U) | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **23** | | **UND** **VALVULA** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valvula de Bola ø2" | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Virgelina Cano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Maritza Cano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Laureano cano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Orfilia Cano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Katherine Tilano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Camila Florez Tilano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Laura Valentina Cano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Marta Elena Cano | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Mabel Garcia | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Jorge Vargas | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Stefannya Londoño | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Wilson Arturo villa | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Omar Lora | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Yolanda Peña | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Javier Londoño | 1,00 | | | | | |
| Valvula de Bola ø2" | Sonia Quintero | 1,00 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | TOTAL | | 30 | | | | |
| | | | | | | | |
| | **Total UN** | | | | | **30,00** | |




**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." | |
|---|---|---|
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| CAPITULO | S.T. Caja circular en tubería pvc-novafort de ø12" para válvula de purga. Incluye tapa en fibra de vidrio con manila sintética. (ver A.P.U) | FECHA DE CORTE: | FECHA: 26-12-2023 |
|---|---|---|---|
| ITEM | 24 | UND | ø12" |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Caja circular Novafort de ø12" | Luis Fernando Vasquez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Kelly Johana Carvajal | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Victor Martinez Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Virgelina Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Maritza Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Maria Del Carmen Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Laureano cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Orfilia Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Magdalena Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Katherine Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Camila Florez Tilano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Aureliano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Tatiana Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Laura Valentina Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Marta Elena Cano | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | José Fernando Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Olga lucia Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Natalia Cano Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Daniel Esteban Arbelaez | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Mabel Garcia | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Jorge Vargas | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Stefannya Londoño | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Wilson Arturo villa | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Gabriel Jaime Sauceda | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Omar Lora | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Yolanda Peña | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Julio Alberto Sauceda | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Javier Londoño | 1,00 | | | | |
| Caja circular Novafort de ø12" | Sonia Quintero | 1,00 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TOTAL | | | 30 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Total UN | | | | | 30,00 | |



| Observaciones |
|---|
| |

FIRMA CONTRATISTA

FIRMA SUPERVISION

| | OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." | |
|---|---|---|
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| CAPITULO | I. Geotextil NT referencia 1600 | FECHA DE CORTE: | FECHA: 26-12-2023 | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 25 | | UND | M4 |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | ANCHO | LARGO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| Geotextil | Luis Fernando Vasquez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Kelly Johana Carvajal | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Victor Martinez Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Virgelina Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Maritza Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Maria Del Carmen Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Laureano cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Orfilia Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Magdalena Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Katherine Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Camila Florez Tilano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Aureliano Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Tatiana Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Laura Valentina Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Marta Elena Cano | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Jorge Arley Alvarez Sierra | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | José Fernando Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Olga lucia Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Natalia Cano Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Daniel Esteban Arbelaez | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Mabel Garcia | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Jorge Vargas | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Stefannya Londoño | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Wilson Arturo villa | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Gabriel Jaime Sauceda | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Omar Lora | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Yolanda Peña | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Julio Alberto Sauceda | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Javier Londoño | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| Geotextil | Sonia Quintero | 1,5 | 1,5 | 2,3 |
| | | | | |
| | | | | |
| | TOTAL | | | 67,5 |

**Total M2** **67,50**

REGISTRO FOTOGRÁFICO




**Observaciones**

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." | |
|---|---|---|
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| CAPITULO | S.T. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte | FECHA DE CORTE: | FECHA: 26-12-2023 | |
|---|---|---|---|---|
| ITEM | 26 | | UND | CANASTA |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | |
|---|---|---|---|---|
| Caja Plastica | Luis Fernando Vasquez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Kelly Johana Carvajal | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Victor Martinez Tilano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Virgelina Cano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Maritza Cano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Maria Del Carmen Tilano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Laureano cano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Orfilia Cano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Magdalena Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Katherine Tilano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Camila Florez Tilano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Aureliano Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Tatiana Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Laura Valentina Cano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Marta Elena Cano | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Jorge Arley Alvarez Sierra | 27,00 | | |
| Caja Plastica | José Fernando Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Olga lucia Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Natalia Cano Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Daniel Esteban Arbelaez | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Mabel Garcia | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Jorge Vargas | 36,00 | | |
| Caja Plastica | Stefannya Londoño | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Wilson Arturo villa | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Gabriel Jaime Sauceda | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Omar Lora | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Yolanda Peña | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Julio Alberto Sauceda | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Javier Londoño | 27,00 | | |
| Caja Plastica | Sonia Quintero | 27,00 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTAL | | 819 | | |
| | | | | |
| Total UN | | | 819,00 | |

REGISTRO FOTOGRÁFICO




| Observaciones |
|---|
| |

FIRMA CONTRATISTA

FIRMA SUPERVISION

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T. Tubería perforada para pozo de infiltración, (incluye accesorios) PVC-S Ø3" | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **27** | **UND** | **Ø2"** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | LONGITUD | | | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tuberia perforada de ø2" | Luis Fernando Vasquez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Kelly Johana Carvajal | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Victor Martinez Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Virgelina Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Maritza Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Maria Del Carmen Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Laureano cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Orfilia Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Magdalena Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Katherine Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Camila Florez Tilano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Aureliano Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Tatiana Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Laura Valentina Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Marta Elena Cano | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Jorge Arley Alvarez Sierra | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | José Fernando Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Olga lucia Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Natalia Cano Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Daniel Esteban Arbelaez | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Mabel Garcia | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Jorge Vargas | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Stefannya Londoño | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Wilson Arturo villa | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Gabriel Jaime Sauceda | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Omar Lora | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Yolanda Peña | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Julio Alberto Sauceda | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Javier Londoño | 3,00 | | | | |
| Tuberia perforada de ø2" | Sonia Quintero | 3,00 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | TOTAL | | 90 | | | |
| | | | | | | |
| | **Total M** | | | | **90,00** | |






| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO: FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | T.I. Pntura epóxica para protección de tuberia expuesta | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **28** | | **UND** **PINTURA** |

| DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | TOTAL | | REGISTRO FOTOGRÁFICO |
|---|---|---|---|---|
| **Pintura Epoxica** | 1,00 | **1,00** | |  |
| TOTAL | | | 1,0 | |
| **Total UN** | | | **1,00** | |

| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

| | | |
|---|---|---|
| | **OBJETO:"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."** | |
| | MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CAPITULO** | S.T Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de diez a quince (10 a 15) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 2,300-2,500 litros. | **FECHA DE CORTE:** | **FECHA: 26-12-2023** |
| **ITEM** | **OE 1** | | **UND** **POZO** |

| DESCRIPCIÓN | BENEFICIARIO | CANTIDAD | | | | REGISTRO FOTOGRAFICO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| POZO | Jorge Vargas | 1,00 | | | |  |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TOTAL | | | 1 | | | |
| **Total UN** | | | | | **1,00** | |

| **Observaciones** |
|---|
| |

**FIRMA CONTRATISTA**

**FIRMA SUPERVISION**

# Anexo 6

# SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL EN OBRA

enlace operativo

# SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

180-COE2402-8152

**Fecha creación reporte:** 2024-01-23, 11:04:37 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 68087912

**Periodo Cotización:** diciembre de 2023 **Periodo Servicio:** enero de 2024

**PAGADO 23/01/2024**

## I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | C D Y L LLTDA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CALLE 2B SUR 78 06 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3432792 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR LEON JAIRO | **Identificación** | CC 42102867 |
| **Total Afiliados** | 5 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

## II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1035520293 | LIBARDO DE JESUS GIRALDO TAMAYO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035520642 | WILBER ALONSO LONDOÑO MESA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035520710 | CARLOS ANDRES FONNEGRA LONDOÑO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035521529 | FERNEY ALONSO CASAS GIRALDO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035522459 | JONATHAN LONDOÑO MESA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |

## III. TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 5.800.000 | $ 5.800.000 | $ 5.800.000 | $ 5.800.000 | $ 1.044.000 | $ 232.000 | $ 404.000 | $ 232.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 1.912.000 | $ 12.300 | $ 1.924.300 |



**Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.**

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

EXPERTOS en PILA

# SuAporte I

AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

180-COE2402-8152

**Fecha creación reporte:** 2024-01-18, 03:59:09 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 68361531

**Periodo Cotización:** diciembre de 2023 **Periodo Servicio:** enero de 2024

## PAGADO 18/01/2024

### I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | C D Y L LLTDA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CALLE 2B SUR 78 06 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3432792 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR LEON JAIRO | **Identificación** | CC 42102867 |
| **Total Afiliados** | 4 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

### II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1020445939 | JUAN DAVID SALAS ARANGO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (25-14) COLPENSIONES | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS010) EPS SURA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 21769815 | LUZ MARINA PEREZ CUARTAS | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (25-14) COLPENSIONES | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 71278610 | JUAN ALBERTO SIERRA CORTES | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 2.000.000 | $ 320.000 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 2.000.000 | $ 80.000 | 6,960 | $ 2.000.000 | $ 139.200 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 2.000.000 | $ 80.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 619.200 |
| CC 71773932 | JUAN DAVID ESCOBAR MONTOYA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 2.000.000 | $ 320.000 | (EPS010) EPS SURA | $ 2.000.000 | $ 80.000 | 6,960 | $ 2.000.000 | $ 139.200 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 2.000.000 | $ 80.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 619.200 |

### III.TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 6.320.000 | $ 6.320.000 | $ 6.320.000 | $ 6.320.000 | $ 1.011.200 | $ 252.800 | $ 440.000 | $ 252.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 1.956.800 | $ 3.800 | $ 1.960.600 |



Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

# PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

180-COE2402-8152

**Fecha creación reporte:** 2024-01-18, 03:37:13 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1059776282

**Periodo Cotización:** noviembre de 2023 **Periodo Servicio:** diciembre de 2023

**PAGADO 18/01/2024**

## I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | CONSTRUCCIONES DY L LIMITADA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CL 5 #13 - 80 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3614112 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR JIMENEZ LEON JAIRO | **Identificación** | CC 70102867 |
| **Total Afiliados** | 4 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

## II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1020445939 | JUAN DAVID SALAS ARANGO | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 15 | 15 | 15 | 15 | (25-14) COLPENSIONES | $ 580.000 | $ 92.800 | (EPS010) EPS SURA | $ 580.000 | $ 23.200 | 6,960 | $ 580.000 | $ 40.400 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 580.000 | $ 23.200 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 179.600 |
| CC 21769815 | LUZ MARINA PEREZ CUARTAS | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 15 | 15 | 15 | 15 | (25-14) COLPENSIONES | $ 580.000 | $ 92.800 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 580.000 | $ 23.200 | 6,960 | $ 580.000 | $ 40.400 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 580.000 | $ 23.200 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 179.600 |
| CC 71278610 | JUAN ALBERTO SIERRA CORTES | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 15 | 15 | 15 | 15 | (230301) PORVENIR | $ 1.000.000 | $ 160.000 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.000.000 | $ 125.000 | 6,960 | $ 1.000.000 | $ 69.600 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.000.000 | $ 90.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 444.600 |
| CC 71773932 | JUAN DAVID ESCOBAR MONTOYA | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 15 | 15 | 15 | 15 | (230201) PROTECCION | $ 1.000.000 | $ 160.000 | (EPS010) EPS SURA | $ 1.000.000 | $ 125.000 | 6,960 | $ 1.000.000 | $ 69.600 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.000.000 | $ 90.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 444.600 |

## III. TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 3.160.000 | $ 3.160.000 | $ 3.160.000 | $ 3.160.000 | $ 505.600 | $ 296.400 | $ 220.000 | $ 226.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 1.248.400 | $ 40.100 | $ 1.288.500 |



**Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!**

¡El Poder de lo SIMPLE!

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

# SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

**Fecha creación reporte:** 2023-12-12, 02:46:38 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 66987333

**Periodo Cotización:** octubre de 2023 **Periodo Servicio:** noviembre de 2023

## PAGADO 12/12/2023

### I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | C D Y L LLTDA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CALLE 2B SUR 78 06 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3432792 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR LEON JAIRO | **Identificación** | CC 42102867 |
| **Total Afiliados** | 30 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

### II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1001498538 | JOHN FREDY CARVAJAL HENAO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |
| CC 1003140495 | DEINER MANUEL HERNANDEZ PEREZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |
| CC 1003591543 | JHON JAIME PEINADO PEINADO | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1035522459 | JONATHAN LONDOÑO MESA | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230201) PROTECCION | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1035861555 | YORMAN ALEXIS MONTOYA CORREA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1036133080 | JESUS DANIEL FORONDA VELEZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1036864056 | JHONGER ARLEY SANCHEZ SUCERQUIA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1038358415 | DUBER ALONSO MORENO SEPULVEDA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1038358488 | MIGUEL ANGEL YARCE BOTERO | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1038359251 | DEIBY ALEJANDRO HERRERA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |
| CC 1038359576 | ARQUIMEDES ANTONIO PALACIO MORENO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1038360051 | DANILO ADRIAN PEREZ ARANGO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1046905236 | MYLEYDY GISELA LONDOÑO MORALES | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1046906523 | CINDY FARLEY RINCON CARMONA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1046910886 | ROBINSON LONDOÑO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |
| CC 1053803182 | VICTOR ALFONSO LOPEZ GONZALEZ | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (25-14) COLPENSIONES | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS010) EPS SURA | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1069472514 | LEIDY VIVIANA MORALES FLOREZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1071429389 | MARTIN ELIAS FUENTES SOLANO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1075302593 | ALFREDO JOVEN OYOLA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |



**Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.**

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

**Pagado: 12/12/2023** **Empresa NI811013361 C D Y L LLTDA** **Planilla Nro: 66987333** **Periodo Cotización: octubre de 2023** 180-COE2402-8152 **Periodo Servicio: noviembre de**

## II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1143862167 | FELIPE MEDINA DELGADO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |
| CC 3378446 | LEON JAIRO TASCON TASCON | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 631.800 |
| CC 3556012 | TOMAS CIPRIANO ZULUAGA VELEZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 631.800 |
| CC 39172821 | MARY LUZ MONTOYA MARTINEZ | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 70414239 | REINALDO ANTONIO DURANGO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 631.800 |
| CC 88146613 | ARCENIS ACEVEDO ESPINEL | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS010) EPS SURA | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 631.800 |
| CC 98454951 | FABIO ALBERTO TANGARIFE MORALES | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (25-14) COLPENSIONES | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS010) EPS SURA | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 98606424 | EDGAR ALONSO HERNANDEZ BOTERO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (25-14) COLPENSIONES | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 98606801 | CRISTIAN LEONARDO RUA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |
| PT 562416 | GUILFREDO ANGULO | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (231001) COLFONDOS | $ 38.667 | $ 6.200 | (CCFC55) EPS CAJACOPI | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| PT 6469852 | WILMER YOEL SANCHEZ ARANAGA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPSIC3) ASOCIACION INDIGENA DEL CAUDAA.I.C | $ 1.160.000 | $ 46.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 475.200 |

## III.TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 24.708.003 | $ 24.708.003 | $ 24.708.003 | $ 24.708.003 | $ 4.997.400 | $ 1.481.800 | $ 1.721.100 | $ 1.278.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 9.479.100 | $ 242.800 | $ 9.721.900 |



**Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.**

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

# PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

180-COE2402-8152

**Fecha creación reporte:** 2023-12-26, 02:28:26 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1059774913

**Periodo Cotización:** noviembre de 2023 **Periodo Servicio:** diciembre de 2023

**PAGADO 26/12/2023**

## I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | CONSTRUCCIONES DY L LIMITADA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CL 5 #13 - 80 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3614112 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR JIMENEZ LEON JAIRO | **Identificación** | CC 70102867 |
| **Total Afiliados** | 35 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

## II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1001498538 | JOHN FREDY CARVAJAL HENAO | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1001663587 | JOHAN ANTONIO QUINTERO OSPINA | 01 | 04 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 30 | 30 | 30 | (NIN-AF) NINGUNA AFP | $ 0 | $ 0 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | 173.600 |
| CC 1003140495 | DEINER MANUEL HERNANDEZ PEREZ | 01 | 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 30 | 30 | 30 | (NIN-AF) NINGUNA AFP | $ 0 | $ 0 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 330.200 |
| CC 1007452877 | FERNEY DANIEL FIGUEROA BEDOYA | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035861555 | YORMAN ALEXIS MONTOYA CORREA | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 1.160.0.00. | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1036864056 | JHONGER ARLEY SANCHEZ SUCERQUIA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1038358415 | DUBER ALONSO MORENO SEPULVEDA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1038359576 | ARQUIMEDES ANTONIO PALACIO MORENO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1038360051 | DANILO ADRIAN PEREZ ARANGO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1046906523 | CINDY FARLEY RINCON CARMONA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1046910886 | ROBINSON LONDOÑO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1053803182 | VICTOR ALFONSO LOPEZ GONZALEZ | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (25-14) COLPENSIONES | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS010) EPS SURA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1069472514 | LEIDY VIVIANA MORALES FLOREZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1071429389 | MARTIN ELIAS FUENTES SOLANO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS041) NUEVA EPS S.A. CM | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1075302593 | ALFREDO JOVEN OYOLA | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 10967104 | HERNANDO JOSE ORTEGA PENICHE | 01 | 04 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 30 | 30 | 30 | (NIN-AF) NINGUNA AFP | $ 0 | $ 0 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 173.600 |
| CC 1143862167 | FELIPE MEDINA DELGADO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1152699891 | JUAN CARLOS SANCHEZ PEREA | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 17 | 17 | 17 | 17 | (230301) PORVENIR | $ 657.334 | $ 105.200 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 657.334 | $ 26.300 | 6,960 | $ 657.334 | $ 45.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 657.334 | $ 26.300 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 203.600 |
| CC 13562984 | DINAEL BLANCO ANAYA | 01 | 00 | X | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | (25-14) COLPENSIONES | $ 77.334 | $ 12.400 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 77.334 | $ 3.100 | 6,960 | $ 77.334 | $ 5.400 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 77.334 | $ 3.100 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 24.000 |



**Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!**

¡El Poder de lo SIMPLE!

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

Pagado: 26/12/2023

Empresa NI811013361
CONSTRUCCIONES DY L

Planilla Nro: 1059774913

Periodo Cotización: noviembre de 2023

180-COE2402-8152

Periodo Servicio: diciembre de 2023

## II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días APP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | |
| CC 3378446 | LEON JAIRO TASCON TASCON | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 3424269 | CESAR DE JESUS LONDOÑO CAICEDO | 01 | 04 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 10 | 10 | 10 | (NIN-AF) NINGUNA AFP | $ 0 | $ 0 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 173.600 |
| CC 3525416 | JUAN ALBERTO BUILES LOPERA | 01 | 05 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 30 | 30 | 30 | (NIN-AF) NINGUNA AFP | $ 0 | $ 0 | (EPS005) EPS SANITAS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 173.600 |
| CC 3556012 | TOMAS CIPRIANO ZULUAGA VELEZ | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 52666531 | ALBA PATRICIA MARIN ESPINOZA | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS008) COMPENSAR EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 70414239 | REINALDO ANTONIO DURANGO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (ESSC24) EPS-S COOSALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 71242417 | MIRLEY ANTONIO LEON DAVID | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 78112116 | JUAN CARLOS OLIVARES CASTILLO | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 25 | 25 | 25 | 25 | (230201) PROTECCION | $ 966.667 | $ 154.700 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 966.667 | $ 38.700 | 6,960 | $ 966.667 | $ 67.300 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 966.667 | $ 38.700 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 299.400 |
| CC 88146613 | ARCENIS ACEVEDO ESPINEL | 01 | 04 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | (NIN-AF) NINGUNA AFP | $ 0 | $ 0 | (EPS010) EPS SURA | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 5.900 |
| CC 9020962 | JHON JAIRO ECHEVERRIA NUÑEZ | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 25 | 25 | 25 | 25 | (25-14) COLPENSIONES | $ 966.667 | $ 154.700 | (EPS002) SALUD TOTAL EPS | $ 966.667 | $ 38.700 | 6,960 | $ 966.667 | $ 67.300 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 966.667 | $ 38.700 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 299.400 |
| CC 98606424 | EDGAR ALONSO HERNANDEZ BOTERO | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (25-14) COLPENSIONES | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 98606801 | CRISTIAN LEONARDO RUA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 98703381 | WILDER ANDRES CADAVID MUNERA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| PT 1291797 | IRIA DEL CARMEN DIAZ SANCHEZ | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (CCFC55) CAJACOPI EPS S.A.S | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| PT 5903924 | JESUS JOSE LEAL GARCIA | 01 | 00 | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS S.A. | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| PT 6469852 | WILMER YOEL SANCHEZ ARANAGA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPSIC3) ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |

## III. TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 29.232.003 | $ 35.070.670 | $ 35.070.670 | $ 35.070.670 | $ 4.677.300 | $ 1.600.400 | $ 2.242.800 | $ 1.519.200 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 10.239.700 | $ 110.100 | $ 10.349.800 |



¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

¡El Poder de lo SIMPLE!

# SuAporte I

AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

180-COE2402-8152

**Fecha creación reporte:** 2023-12-04, 10:05:29 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 66981077

**Periodo Cotización:** octubre de 2023 **Periodo Servicio:** noviembre de 2023

## PAGADO 04/12/2023

### I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | C D Y L LLTDA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CALLE 2B SUR 78 06 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3432792 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR LEON JAIRO | **Identificación** | CC 42102867 |
| **Total Afiliados** | 3 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

### II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1035520293 | LIBARDO DE JESUS GIRALDO TAMAYO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035520642 | WILBER ALONSO LONDOÑO MESA | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035521529 | FERNEY ALONSO CASAS GIRALDO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |

### III.TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 3.480.000 | $ 3.480.000 | $ 3.480.000 | $ 3.480.000 | $ 556.800 | $ 139.200 | $ 242.400 | $ 139.200 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 1.077.600 | $ 19.400 | $ 1.097.000 |



Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

# SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

**Fecha creación reporte:** 2023-12-04, 10:00:20 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 66984687

**Periodo Cotización:** octubre de 2023 **Periodo Servicio:** noviembre de 2023

## PAGADO 04/12/2023

### I. DATOS DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Razón Social** | C D Y L LLTDA | | |
| **Documento** | NI811013361 | **Dirección** | CALLE 2B SUR 78 06 |
| **Tipo de Empresa** | EMPLEADOR | **Teléfono** | 3432792 |
| **Tipo Persona** | JURÍDICA | **Forma Presentación** | ÚNICO |
| **Ciudad** | MEDELLIN | **Departamento** | ANTIOQUIA |
| **Representante Legal** | ESCOBAR LEON JAIRO | **Identificación** | CC 42102867 |
| **Total Afiliados** | 10 | **ARP** | POSITIVA DE SEGUROS |

### II. DETALLE DEL APORTANTE

| Datos del Afiliado | | | | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Pensiones | | | Salud | | | Riesgos | | | Cajas | | | Parafiscales | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Apellidos y Nombres | Tipo Cotizante | Subtipo Cotizante | ING | RET | RET P | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | COR | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | Días AFP | Días EPS | Días ARP | Días CCF | Administradora | IBC Pensión | Aporte Pensión | Administradora | IBC Salud | Aporte Salud | Tarifa | IBC Riesgos | Aporte Riesgos | Administradora | IBC Caja | Aporte Caja | Aporte SENA | Aporte ICBF | ESAP | Aporte Ministerio | Total |
| CC 1001394380 | WILSON MESA LONDOÑO | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230201) PROTECCION | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1001394420 | ELMERSON MESA LONDOÑO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 631.800 |
| CC 1001394783 | JOHN FREDY LONDOÑO MORALES | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1005989753 | LUIS MARIO SAYAS SILGADO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1007299817 | JHON BAYRO CARDONA PARRA | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 1035520710 | CARLOS ANDRES FONNEGRA LONDOÑO | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.600 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035521728 | CARLOS ANDRES LONDOÑO GOMEZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230301) PORVENIR | $ 1.160.000 | $ 185.000 | (EPS040) SAVIA SALUD | $ 1.160.000 | $ 46.400 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 46.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 359.200 |
| CC 1035522315 | JUAN CAMILO MORALES RODRIGUEZ | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |
| CC 79974977 | DAVID ALEXANDER LAISECA SANCHEZ | 01 | 00 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 30 | 30 | 30 | 30 | (230201) PROTECCION | $ 1.160.000 | $ 301.600 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 1.160.000 | $ 145.000 | 6,960 | $ 1.160.000 | $ 80.800 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 1.160.000 | $ 104.400 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 631.800 |
| CC 8085721 | GUSTAVO VALENCIA BOTINA | 01 | 00 | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | (230301) PORVENIR | $ 38.667 | $ 6.200 | (EPS037) NUEVA EPS | $ 38.667 | $ 1.600 | 6,960 | $ 38.667 | $ 2.700 | (CCF03) COMFENALCO ANTIOQUIA | $ 38.667 | $ 1.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 12.100 |

### III.TOTALES

| IBC Pensión | IBC Salud | IBC Riesgos | IBC Cajas | Aportes Pensión | Aportes Salud | Aportes Riesgos | Aportes Cajas | Aportes Sena | Aportes ICBF | Aportes ESAP | Aportes Min Educación | (Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS | Incapacidades ARP | SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA | TOTAL INTERESES DE MORA | TOTAL FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| $ 7.114.668 | $ 7.114.668 | $ 7.114.668 | $ 7.114.668 | $ 1.370.400 | $ 482.000 | $ 495.600 | $ 400.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 2.748.800 | $ 49.400 | $ 2.798.200 |



**Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.**

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

## Transacción Aprobada

Su planilla ha sido enviada y pagada con éxito. Por favor imprima este comprobante como soporte del envío y pago de su planilla.

### Información de la Planilla Pagada

| | |
|---|---|
| **Nit de comercio Operador de Información** | 900089104-5 |
| **Razón Social del Operador de Información** | Enlace Operativo |
| **Descripción** | Pago de SuAporte |
| **Fecha** | 2024-01-23, 10:59:33 AM |
| **Periodo de Cotización Otros Riesgos** | diciembre de 2023 |
| **Periodo de Cotización Para Salud** | enero de 2024 |
| **Empresa** | C D Y L LLTDA |
| **NIT** | NI 811013361 |
| **Código Sucursal (Nombre)** | ( ) |
| **Referencia de Pago/ Número Planilla** | 68087912 |
| **Tipo de Planilla** | E |
| **Número Transacción Bancaria/ CUS** | 412170827 |
| **Banco** | (1007) - BANCOLOMBIA |
| **Valor** | $ 1.924.300 |
| **Estado de la Transacción** | Aprobada |
| **Dirección IP de Origen** | www.suaporte.com.co |

| Nit | Código | Administradora | Número Afiliados | Valor sin Mora | Total Intéreses Mora |
|---|---|---|---|---|---|
| N800224808 | 230301 | PORVENIR | 4 | $ 742.400 | $ 4.700 |
| N800229739 | 230201 | PROTECCION | 1 | $ 301.600 | $ 2.000 |
| N900604350 | EPS040 | ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS | 4 | $ 185.600 | $ 1.200 |
| N900156264 | EPS041 | CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD | 1 | $ 46.400 | $ 300 |
| N860011153 | 14-23 | ARP - POSITIVA COMPAÑIA DE SEG | 5 | $ 404.000 | $ 2.600 |
| N890900842 | CCF03 | COMFENALCOANTIOQUIACCF | 5 | $ 232.000 | $ 1.500 |
| | | **SubTotales:** | | $ 1.912.000 | $ 12.300 |
| | | **Total a Pagar:** | | | $ 1.924.300 |



**Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.**

**Enlace Operativo no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.**

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

## Transacción Aprobada

Su planilla ha sido enviada y pagada con éxito. Por favor imprima este comprobante como soporte del envío y pago de su planilla.

### Información de la Planilla Pagada

| | |
|---|---|
| **Nit de comercio Operador de Información** | 900097333-9 |
| **Razón Social del Operador de Información** | SIMPLE S.A. |
| **Descripción** | Pago de SuAporte |
| **Fecha** | 2023-12-26, 02:24:05 PM |
| **Periodo de Cotización Otros Riesgos** | noviembre de 2023 |
| **Periodo de Cotización Para Salud** | diciembre de 2023 |
| **Empresa** | CONSTRUCCIONES DY L LIMITADA |
| **NIT** | NI 811013361 |
| **Código Sucursal (Nombre)** | ( ) |
| **Referencia de Pago/ Número Planilla** | 1059774913 |
| **Tipo de Planilla** | E |
| **Número Transacción Bancaria/ CUS** | 361389072 |
| **Banco** | (1007) - BANCOLOMBIA |
| **Valor** | $ 10.349.800 |
| **Estado de la Transacción** | Aprobada |
| **Dirección IP de Origen** | www.simple.co |

| Nit | Código | Administradora | Número Afiliados | Valor sin Mora | Total Intéreses Mora |
|---|---|---|---|---|---|
| N800224808 | 230301 | PORVENIR | 16 | $ 2.351.000 | $ 25.200 |
| N800229739 | 230201 | PROTECCION | 9 | $ 1.788.000 | $ 19.200 |
| N900336004 | 25-14 | COLPENSIONES | 4 | $ 538.300 | $ 5.800 |
| N900156264 | EPS037 | NUEVA EPS | 12 | $ 484.300 | $ 5.200 |
| N800251440 | EPS005 | SANITAS EPS | 1 | $ 46.400 | $ 500 |
| N900226715 | ESSC24 | CMRC Recaudo Coosalud ADRES ESSC24 | 6 | $ 430.800 | $ 4.700 |
| N800130907 | EPS002 | SALUD TOTAL EPS | 7 | $ 219.700 | $ 2.400 |
| N900604350 | EPS040 | ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS | 3 | $ 139.200 | $ 1.500 |
| N901543211 | CCFC55 | EPS CAJACOPI | 1 | $ 46.400 | $ 500 |
| N900156264 | EPS041 | CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD | 1 | $ 92.800 | $ 1.000 |
| N800088702 | EPS010 | EPS SURA | 2 | $ 48.000 | $ 600 |
| N860066942 | EPS008 | COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD | 1 | $ 46.400 | $ 500 |
| N817001773 | EPSIC3 | ASOCIACION INDIGENA DEL CAUDA "A.I.C" | 1 | $ 46.400 | $ 500 |
| N860011153 | 14-23 | ARP - POSITIVA COMPAÑIA DE SEG | 35 | $ 2.442.800 | $ 26.200 |
| N890900842 | CCF03 | COMFENALCOANTIOQUIACCF | 35 | $ 1.519.200 | $ 16.300 |
| | | | | | |
| | | **SubTotales:** | | $ 10.239.700 | $ 110.100 |
| | | **Total a Pagar:** | | | $ 10.349.800 |



**Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 608 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!**

**SIMPLE S.A. no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.**

**Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.**

¡El Poder de lo SIMPLE!

# Anexo 7

# INFORME DE EJECUCIÓN

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

# INFORME # 01 EJECUCION-SOPETRAN FINAL



"FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS."

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

## CONTENIDO

1. ASPECTOS TECNICOS ..... 3

2. ASPECTOS CONTRACTUALES ..... 4

2.1. CONTRATO DE OBRA ..... 4

3. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS ..... 5

3.1. CONTROL DE PERSONAL EN OBRA ..... 5

4. EJECUCION Y AVANCE DE LA OBRA ..... 6

4.1. REGISTRO FOTOGRÁFICO ..... 7

CANTIDADES DE OBRAS EJECUTADAS ..... 62



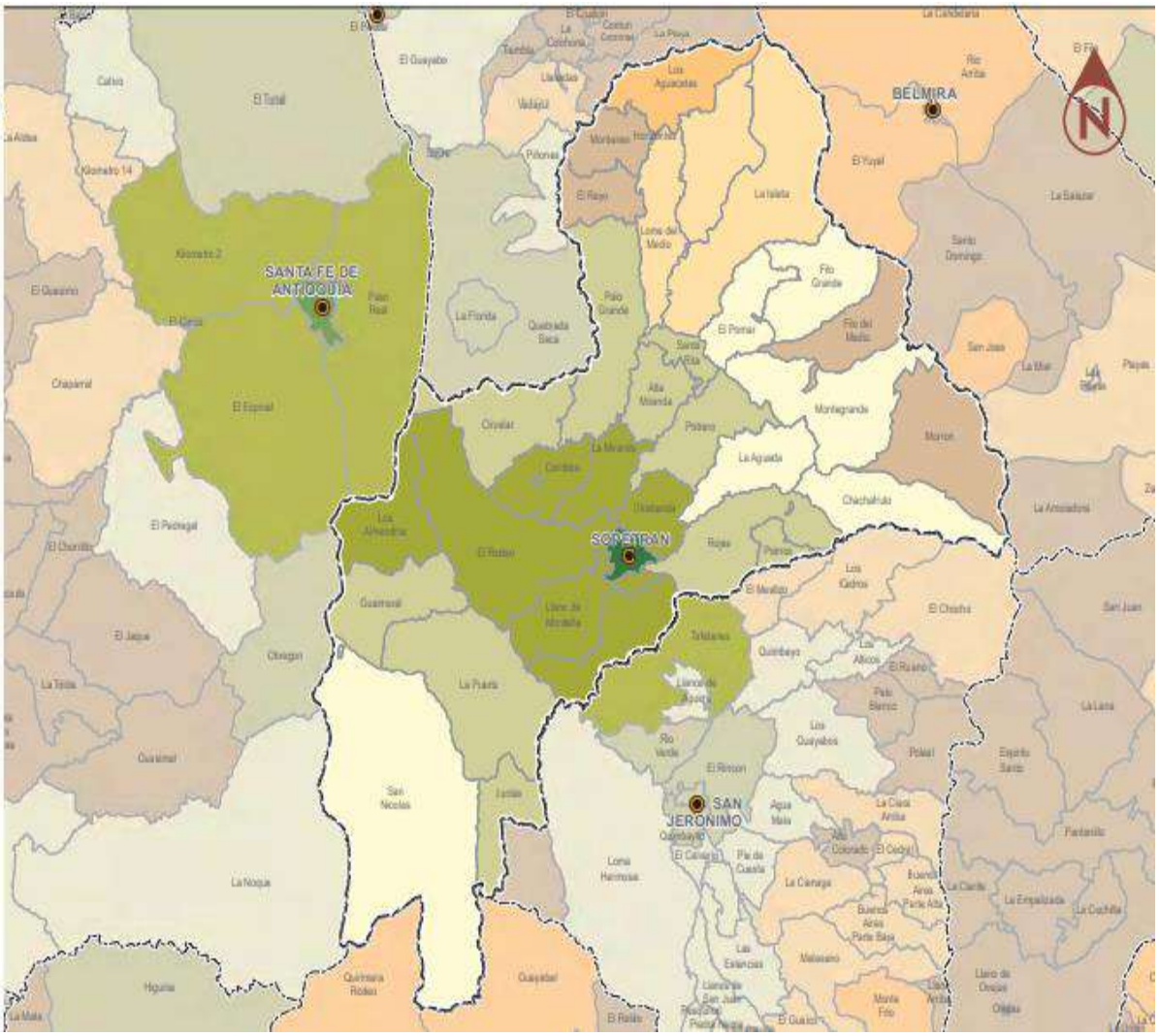


*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

# 1. ASPECTOS TECNICOS

## 1.1. LOCALIZACION DEL PROYECTO

La localización del proyecto está ubicada en el Municipio de Sopetran-Antioquia, en las zonas rurales.



*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

## 2. ASPECTOS CONTRACTUALES

### 2.1. CONTRATO DE OBRA

| **CONTRATO N° 202310** | |
|---|---|
| **CONTRANTANTE** | **CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES DE GIRARDOTA – ANTIOQUIA.** |
| **NIT** | 811.013.361-2 |
| **CONTRATISTA** | CONTRUCCIONES D.L CIA LTDA |
| **NIT.:** | 811.013.361-2 |
| **OBJETO** | "FORTALECER EL GOBIERNO PROPIO Y LA GARANTIA DE LOS DERECHOS DE LOS CONSEJOS COMUNITARIOS AFRODESENDIENTES DE LA JURIDICCION DE CORANTIOQUIA A TRAVES DEL SANEAMIENTO HIDRICO DE SUS TERRITORIOS." |
| **PLAZO** | DOS (02) MESES Y (4) DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE INICIO |
| **VALOR** | SEIS CIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS DIEZ Y SEIS MIL CUATROCIENTOS QUINCE ML ($645.416.415) |

Cuadro 1: Ficha Informativa Contratista.

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

# 3. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

## 3.1. CONTROL DE PERSONAL EN OBRA

Durante esta primera parte de la obra se presentó el personal relacionado en el siguiente cuadro:

| **CONTRATISTA DE OBRA** | |
|---|---|
| **CARGO** | **CANTIDAD** |
| Residente de Obra | 1 |
| Residente ambiental (consejo comunitario) | 1 |
| Oficiales | 6 |
| Ayudantes | 6 |
| **Total personal en obra:** | **14** |

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

## 4. EJECUCION Y AVANCE DE LA OBRA

Durante la ejecución del proyecto, se vienen adelantando la compra de pozos sépticos y materiales requeridos para la debida instalación de ellos, además se realizaron las siguientes actividades:

- Excavación para pozo séptico en las veredas Juntas y el Rodeo del Municipio de sopetran.
- Excavación para tuberías PVC.
- Suministro y transporte de materiales y pozos a beneficiarios.
- Instalación de pozos sépticos
- Instalación de tubería
- Instalación de accesorios
- Inoculación de sistemas sépticos.
- Entrega de material didáctico a los beneficiarios (cartillas).
- Excavación para pozos de absorción.

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

## 4.1. REGISTRO FOTOGRÁFICO

# BENEFICIARIOS:

**LUIS FERNANDO VASQUEZ**

VEREDA: JUNTAS

EXCAVACION E INSTALACION DE POZO SEPTICO







INSTALACION DE TUBERIA DE 2”-3” Y SIFON






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CANASTAS DE GASEOSA, TUBERIA PERFORADA Y GEOTEXTIL







INSTALACION DE VALVULA Y CAJA CIRCULAR DE 12”






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**KELLY JHOHANA CARVAJAL**

VEREDA: JUNTAS

EXCAVACION E INSTALACION DE POZO SEPTICO







INSTALACION DE VALVULA DE 2", CAJA CIRCULAR DE 12 "Y SIFON DE 3".






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA PERFORADA, GEOTEXTIL







INSTALACION DE TUBERIA Y LLENOS

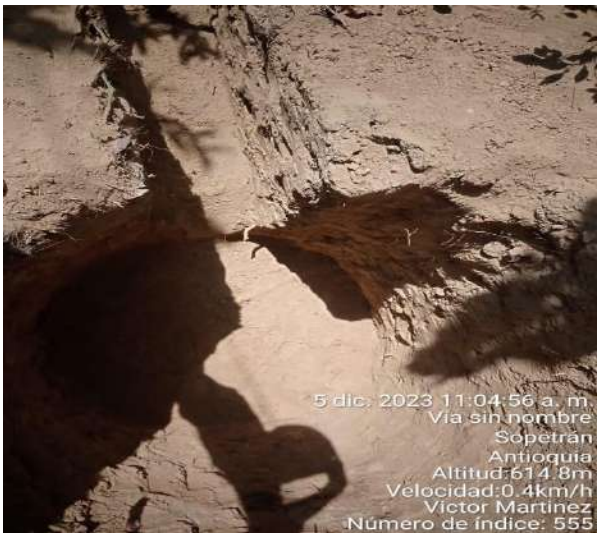





*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**VICTOR MARTINEZ TILANO**

VEREDA: JUNTAS

EXCAVACION E INSTALACION DE POZO SEPTICO







INSTALACION DE TUBERIA DE 2”-3” Y TRAMPA DE GRASA Y SIFON






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE VALVULA Y CAJA CIRCULAR DE 12 “







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA Y TUBERIA PERFORADA Y GEOTEXTIL.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**VIRGELINA CANO**

VEREDA: JUNTAS

EXCAVACION E INISTALACION DE POZO SEPTICO







INSTALACION DE VALVULA DE 2" Y CAJA CIRCULAR DE TUBERIA PVC CORRUGADA DE 12", SIFON.









*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA PERFORADA Y GEOTEXTIL.







**MARITZA CANO**

**VEREDA:** JUNTAS

EXCAVACION E INSTALACION DE POZO SEPTICO






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION VALVULA, CAJA CIRCULAR DE 12", SIFON Y TUBERIA DE 2"-3"










INSTALACION DE GEOTEXTIL, TUBERIA PERFORADA Y CAJAS DE GASEOSA.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**LAUREANO CANO**

**VEREDA:** JUNTAS

EXCAVACION E INSTALACION DE POZO SEPTICO.







INSTALACION DE VALVULA, CAJA CIRCULAR Y SIFON.






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TUBERIA PERFORADA, CAJAS DE GASEOSA Y GEOTEXTIL.







**ORFILIA CANO**

**VEREDA:** JUNTAS

EXCAVACION E INSTALACION DE POZO SEPTICO.






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION VALVULA Y CAJA CIRCULAR DE 12", SIFON Y TUBERIA










INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA PERFORADA Y GEOTEXTIL.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**MAGDALENA ARBELAEZ**

**VEREDA: JUNTAS**

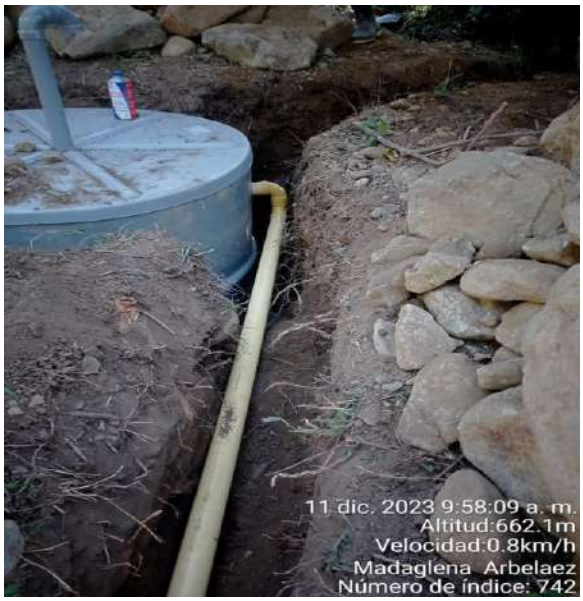
INSTALACION DE POZO SEPTICO, TUBERIA, SIFON, EXCAVACION.









***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE VALVULA, Y CAJA CIRCULAR DE 12”







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**KATHERINE TILANO**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, TUBERIA, EXCAVACION Y SIFON.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TRAMPAS DE GRASA, CAJAS CIRULARES DE 12 " Y VALVULA.







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA PERFORADA Y GEOTEXTIL.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**CAMILA FLOREZ TILANO**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, TUBERIA, SIFON, EXCAVACION.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

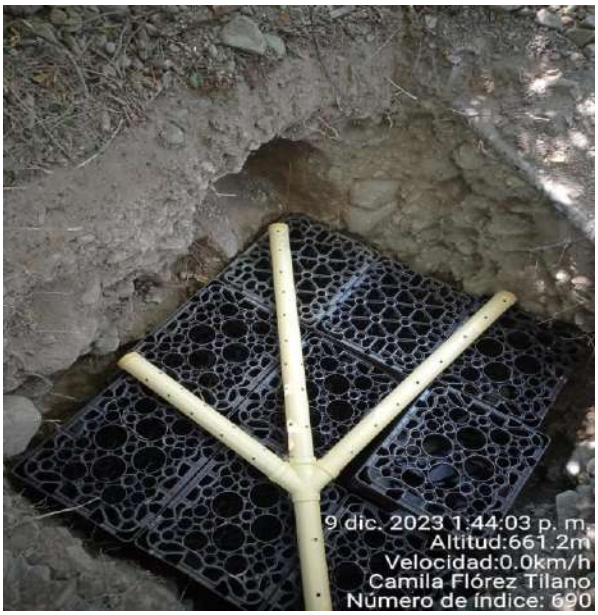
INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, VALVULAS Y CAJAS CIRCULARES DE 12”







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA, GEOTEXTIL.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**AURELIANO ARBELAEZ**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, TUBERIA, SIFON, EXCAVACION.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, VALVULA, Y CAJA CIRCULAR DE 12”







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA Y GEOTEXTIL.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**TATIANA ARBELAEZ**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, TUBERIA, SIFON, EXCAVACION.











***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12", VALVULA.





INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA, GEOTEXTIL.





*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**LAURA VALENTINA CANO**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, TUBERIA, SIFON, EXCAVACIONES.





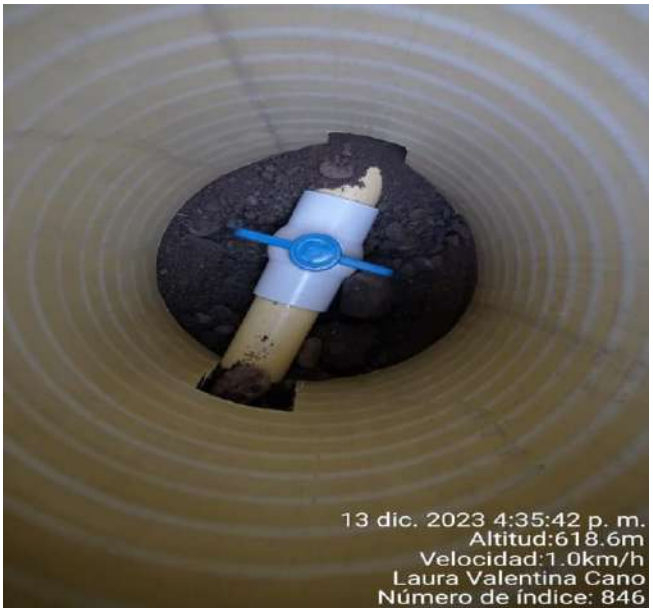







***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE VALVULA, CAJA CIRCULAR 12”.







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL, TUBERIA PERFORADA.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**MARTHA ELENA CANO**

**VEREDA: JUNTAS**

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, SIFON, TUBERIA.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12”Y VALVULA

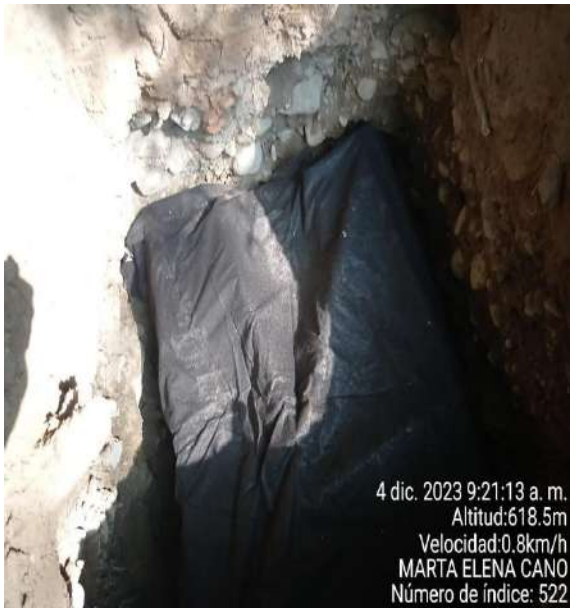






INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL, TUBERIA PERFORADA.



*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**JORGE ARLEY ALVAREZ SIERRA**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, SIFON, TUBERIA.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, VALVULA, CAJA CIRCULAR DE 12”







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**JOSE FERNANDO ARBELAEZ**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION POZO SEPTICOS, SIFON, TUBERIA.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION VALVULA Y CAJA CIRCULAR DE 12", TRAMPA DE GRASA.







INSTALACION CAJAS DE GASEOSA, TUBERIA, GEOTEXTIL.

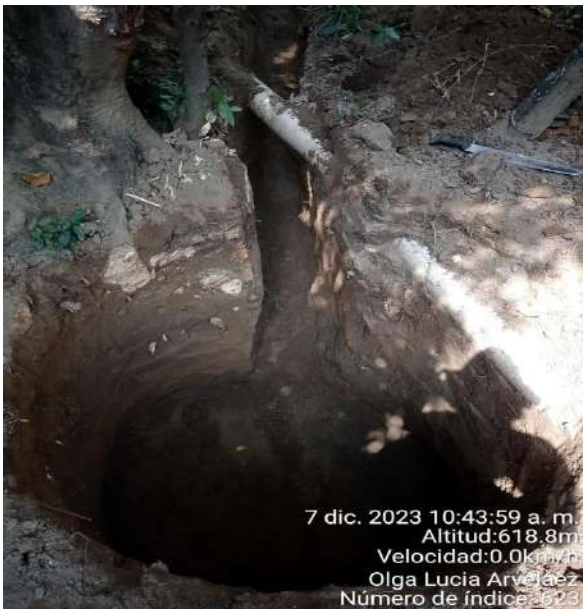





*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**OLGA LUCIA ARBELAEZ**

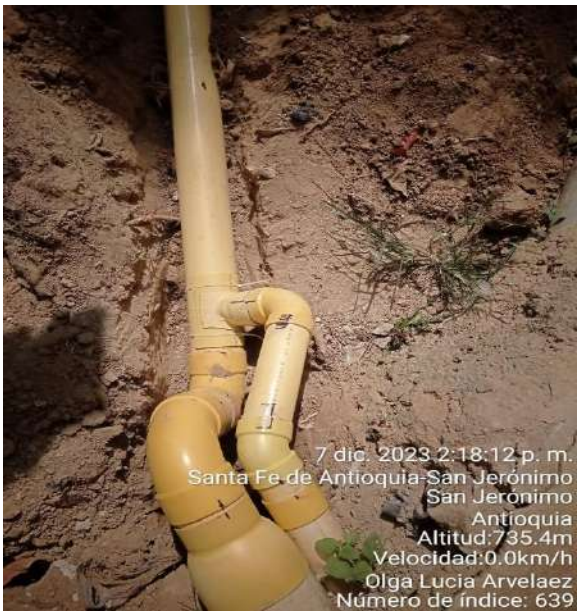
**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, SIFON, TUBERIA.












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE VALVULA Y CAJA CIRCULAR DE 12”.






INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**NATALIA CANO ARBELAEZ**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION EXCAVACION DE POZO SEPTICO, SIFON, TUBERIA












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, VALVULA, CAJA CIRCULAR DE 12”







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**MARIA DEL CARMEN TILANO**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, SIFON Y TUBERIA












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, VALVULA, CAJA CIRCULAR DE 12”







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**DANIEL ESTEBAN ARBELAEZ**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**MABEL GARCIA**

**VEREDA:** EL RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON







***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION VALVULA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.





INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA







*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**JORGE VARGAS (TANQUE DE 2300)**

**VEREDA:** EL RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION Y SIFON





INSTALACION CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.



***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA







**JAVIER LONDOÑO**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***







INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA







**GABRIEL JAIME SAUCEDA**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON





***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.





INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA





*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**JULIO SAUCEDA**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON












***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA E INOCULACION

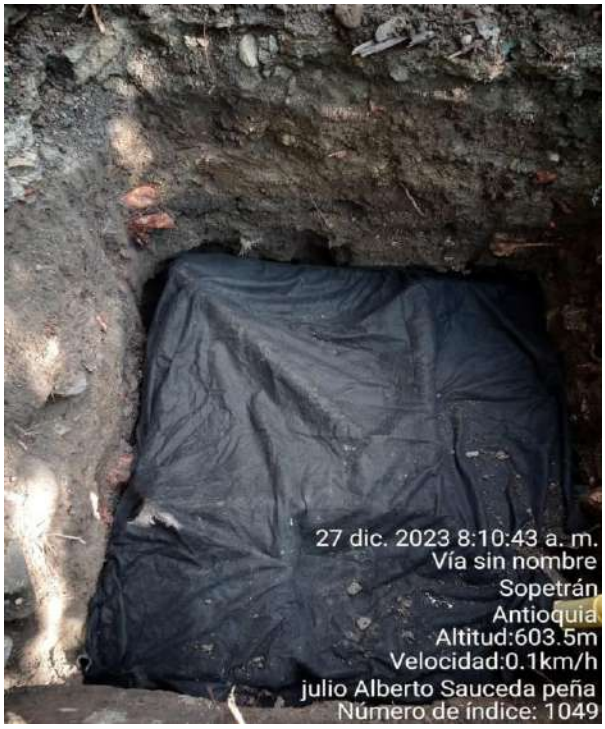






INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA



*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**OMAR LORA**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON







INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12” Y VALVULA.

***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***




INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA








*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**ESTEFANIA LONDOÑO SEVILLANO**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON





INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12” Y VALVULA.





***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA






**WILSON ARTURO VILLA**

**VEREDA:** JUNTAS

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON





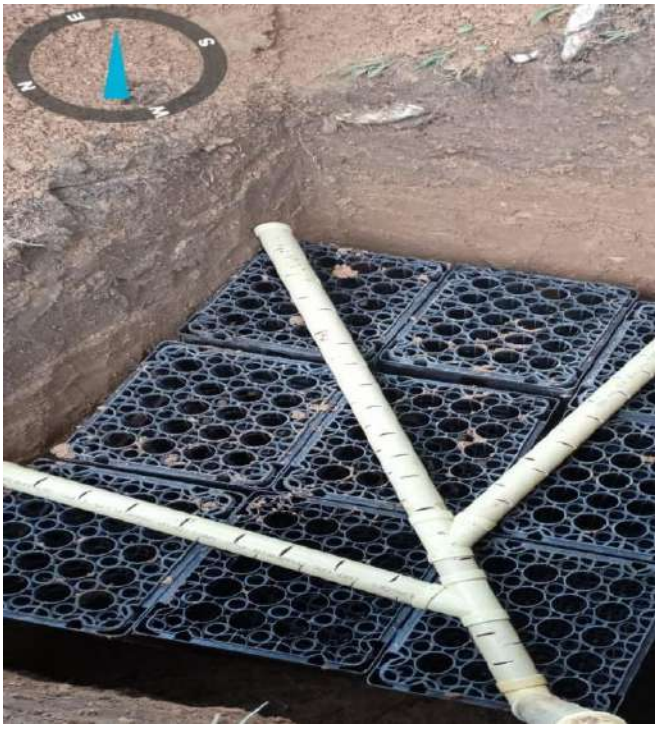
***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***

INSTALACION DE CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.





INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA





*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
**YOLANDA PEÑA**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON







INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.






*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA







**SONIA QUINTERO**

**VEREDA:** RODEO

INSTALACION DE POZO SEPTICO, EXCAVACION, TUBERIA Y SIFON






***CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.***
***MEDELLÍN – COLOMBIA***
***NIT. 811013361-2***
***TEL. 3218003684***
***e-mail: leonjairo1@yahoo.es***
***NTC-ISO 9001/2000***







INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA, CAJA CIRCULAR DE 12" Y VALVULA.







INSTALACION DE CAJAS DE GASEOSA, GEOTEXTIL Y TUBERIA PERFORADA











*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

**CANTIDADES DE OBRAS EJECUTADAS**

# ANEXO EN DIGITAL

**Atentamente,**

**LEON JAIRO ESCOBAR**
**REPRESENTANTE LEGAL**
**CONSTRUCCIONES D.L Y CIA LTDA**
**CONTRATISTA**

# Anexo 8

# JUSTIFICACIÓN CAMBIO DE OBRA

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*
MEDELLIN, 28 diciembre 2023.

**JUSTIFICACION DE CAMBIO DE OBRA**

**Asunto.** Justificación de Mayores y Menores de acta # 1 del convenio **110-CNT2306-131**.

**Referencia: ¨fortalecer el gobierno propio y la garantía de los derechos de los consejos comunitarios afrodescendientes dela jurisdicción de Corantioquia a través del saneamiento hídrico rural de sus territorios¨**

Cordial saludo,

Remitimos la justificación de mayores y menores del Municipio de Sopetran-antioquia:

**ACTIVIADES MAYORES:**

| | |
|---|---|
| 1 | Excavación manual en material común hasta 4 m de profundidad, bajo cualquier grado de humedad |
| 2 | Excavación en roca a cualquier profundidad |
| 3 | Lleno y apisonado de zanjas y apiques con material selecto de la excavación, incluye acarreo interno |
| 5 | I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Efluente+purga. incluye accesorios. |
| 6 | I. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios |
| 13 | I. Geotextil NT referencia 1600 |
| 14 | I. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte |
| 17 | S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm) incluye accesorios. |
| 18 | S.T. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios |
| 25 | S.T. Geotextil nt referencia 1600. (ver A.P.U) |
| 26 | S.T. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte |
| | I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de diez a quince (10 a 15) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 2,300-2,500 litros. |
| | S.T Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de diez a quince (10 a 15) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 2,300-2,500 litros. |

**JUSTIFICACION:**

- Las excavaciones fueron mayores, ya que en distintos usuarios de las veredas EL RODEO Y JUNTAS, no contaban con la suficiente pendiente y se tuvo que alargar la tubería de purga y de pozos
- En la instalación de mayor tubería se presentó, porque si se dejaba corta la purga esta no cumplía con una pendiente deseada para el momento de hacer mantenimiento al pozo séptico.

*CONSTRUCCIONES DL Y CIA. LTDA.*
*MEDELLÍN – COLOMBIA*
*NIT. 811013361-2*
*TEL. 3218003684*
*e-mail: leonjairo1@yahoo.es*
*NTC-ISO 9001/2000*

- Al momento de hacer la instalación en la vereda JUNTAS se presentaron algunas distancias largas para la instalación del pozo séptico ya que donde se iba a instalar inicialmente no cumplía con los espacios requeridos para este.
- Se hacen mas llenos y apisonados ya que por una mayor longitud en tuberías esta se debe hacer para no dejar dichas tuberías expuestas.
- Se hace un cambio de tanque de 1.300 a uno de 2.300, ya que donde se instaló este tanque había una mayoría de habitantes la vivienda que sobrepasaba el límite del tanque menor.

**ACTIVIDADES MENORES**

| | |
|---|---|
| 7 | I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Trampa de grasas.Incluye accesorios |
| 9 | I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre tres a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros. |
| 10 | I.Trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes. |
| 19 | S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Incluye accesorios |
| 21 | S.T. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre 3 a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área superficial de contacto ≥ 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros. |
| 22 | S.T trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes |

**JUSTIFICACION:**

- No se instala la totalidad de tubería para trampa de grasa debido que en muy pocas viviendas tenían su respectivo lava platos.
- No se instala 1 pozo séptico de 1.300 por que se hizo el cambio por uno de mayor capacidad para una vivienda con mayores habitantes.
- No se instala la totalidad de trampas asignadas para este municipio por que en la mayoría de viviendas no contaban con un lavaplatos donde se pudieran hacer las debidas instalaciones.

**LEON JAIRO ESCOBAR**
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRUCCIONES DL CIA Y LTDA

**MONICA FORONDA**
REPRESENTANTE LEGAL
CONSEJO COMUNITARIO SAN ANDRES

# Anexo 9

# CERTIFICACIÓN NO DECLARANTE

**Yeny Catalina Barrera Arango**
**Contador Público**
**Corporación Universitaria Remington**

**CERTIFICO:**

En mi calidad de contador público y en ejercicio de la profesión, certifico que el CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, NIT 811.022.551-3, no es declarante del impuesto de renta y complementario, ni de ingresos y patrimonio de conformidad con el Articulo 22 del estatuto tributario.

- **RETENCIÓN EN LA FUENTE:**

**NO CONTRIBUYENTES.**

**Art 22. Entidades que no son contribuyentes:**

No son contribuyentes del impuesto sobre la renta y complementarios y no deberán cumplir el deber formal de presentar declaración de ingresos y patrimonio, de acuerdo con el artículo 598 del presente Estatuto, la Nación, las entidades territoriales, las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, las áreas Metropolitanas, la Sociedad Nacional de la Cruz Roja Colombiana y su sistema federado, las superintendencias y las unidades administrativas especiales, siempre y cuando no se señalen en la Ley como contribuyentes.

Así mismo, serán no contribuyentes no declarantes las sociedades de mejoras públicas, las asociaciones de padres de familia; los organismos de acción comunal; las juntas de defensa civil; las juntas de copropietarios administradoras de edificios organizados en propiedad horizontal o de copropietarios de conjuntos residenciales; las asociaciones de exalumnos; las asociaciones de hogares comunitarios y hogares infantiles del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar o autorizados por esté y las asociaciones de adultos mayores autorizados por el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar.

**Tampoco será contribuyente la propiedad colectiva de las comunidades negras conforme a la ley 70 de 1993.**

Por las razones antes expuestas el CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, se encuentra exento de Retención en la fuente.

- **IMPUESTO DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

EL CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, es un organismo no gubernamental y sin animo de lucro, de utilidad común, de número de miembros variable, de carácter indefinido, constituida conforme a la constitución y a las leyes.

EL CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, goza de personería jurídica mediante resolución # 27 del 14 de enero de 1999. Y su representante legal es la señora, MONICA MARCELA FORONDA MESA, identificada con cedula de ciudadanía 39.358.854.

EL CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, tiene como objeto: Ejercer la máxima autoridad de administración interna dentro de la comunidad negra de la vereda san Andrés del municipio de Girardota, de acuerdo con los mandatos institucionales y legales que lo rigen y los demás que le asigne el sistema de derecho de la asamblea general.

Como pueden ver en la descripción del OBJETO SOCIAL, EL CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, no desarrolla actividades comerciales y tal como reza en el acuerdo 019 de 2018, titulo II, numeral 3. (Hecho Generador):

**“ El impuesto de industria y comercio recaerá, en cuanto a materia imponible, sobre todas las actividades comerciales, industriales y de servicios que ejerzan o realicen en la jurisdicción del municipio de Girardota, directa o indirectamente, por personas naturales, personas jurídicas o por sociedades de hecho, ya sea que se cumplan en forma permanente u ocasional, en inmuebles determinados, con establecimientos de comercio o sin ellos o través del uso de las tecnologías de información y comunicación (TIC), dentro de los términos y lineamientos señalados en el presente acuerdo de ley”.**

De acuerdo con lo anterior y teniendo en cuenta que:

**Las fiestas de la danza y el sainete, es una celebración municipal y cultura, no tiene el carácter de comercial, por tal razón no estaría gravada con el impuesto de industria y comercio**.

Cualquier observación a la presente certificación la puede realizar a la siguiente dirección: Calle 57 A 57 – 53, Bello – Antioquia, celular: 3135382910

Dado en Bello – Antioquia a los 22 días del mes de febrero del 2024.



Yeny Catalina Barrera Arango
C.C 43.923.908 De Bello – Antioquia
TP. 316627-T

180-COE2402-8152

**YENY CATALINA BARRERA ARANGO**
**Contador Público**
**Corporación Universitaria Remington**

CERTIFICO:

En mi calidad de Contador Público y en ejercicio de la profesión, certifico que el CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, NIT. 811.022.551-3, no es declarante del Impuesto de Renta y Complementario, ni de Ingresos y Patrimonio de conformidad con el Artículo 22 del Estatuto Tributario.

***NO CONTRIBUYENTES.***

***Art. 22. Entidades que no son contribuyentes.***

*No son contribuyentes del impuesto sobre la renta y complementarios, la Nación, los Departamentos y sus asociaciones, los Distritos, los Territorios Indígenas, los Municipios y las demás entidades territoriales, las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, las Areas Metropolitanas, las Asociaciones de Municipios, las Superintendencias, las Unidades Administrativas Especiales, las Asociaciones de Departamentos y las Federaciones de Municipios, los Resguardos y Cabildos Indígenas, los establecimientos públicos y los demás establecimientos oficiales descentralizados, siempre y cuando no se señalen en la ley como contribuyentes.*

***Tampoco será contribuyente la propiedad colectiva de las comunidades negras conforme a la ley 70 de 1993.***

Por las razones antes expuestas el CONSEJO COMUNITARIO VEREDA SAN ANDRES, se encuentra exento de Retención en la Fuente.

Cualquier observación a la presente certificación la puede realizar a la siguiente dirección Calle 57 A # 57-53 Bello – Antioquia, al teléfono 3135382910.

Dado en Bello, el 20 de febrero de 2024.



**YENY CATALINA BARRERA ARANGO**
**C.C. 43.923.908 De Bello - Antioquia**
**TP. 316627-T**

Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca



CIRCULAR INTERNA No. 0022 DE 2015

DIRECCIÓN GENERAL

0110-02-04-2015

**Santiago de Cali,** 06 MAY 2015

**PARA** : Director Operativo de Gestión Ambiental
Directores Territoriales Direcciones Ambientales Regionales
Coordinadores Grupos de Gestión de Cuencas Direcciones Ambientales Regionales
Profesionales Especializados – Abogados Direcciones Ambientales Regionales

**DE** : Director General

**ASUNTO** : Consejos Comunitarios de Comunidades Negras.

Con el fin de unificar criterios en relación con la conformación e integración de los consejos comunitarios de comunidades negras, así como sobre los certificados sobre su existencia y representación legal, se expide la siguiente circular:

**Concepto de comunidad negra y consejo comunitario.**

Los Consejos Comunitarios son producto del reconocimiento internacional, constitucional y legal de las comunidades negras, establecido en el Convenio 169 de la Organización Internacional del Trabajo-OIT-, ratificado por la Ley 21 de 1991, y desarrollado de manera más precisa por la Ley 70 de 1993. Como tal, la figura se concibe para que la comunidad negra solicite, reciba y administre un territorio que le puede ser adjudicado de manera colectiva. Los territorios adjudicables a estas organizaciones según la Ley 70 de 1993, son aquellos territorios baldíos localizados en las zonas rurales ribereñas de los ríos de la cuenca del Pacífico que han venido siendo ocupados por las comunidades negras, en los cuales éstas desarrollan sus prácticas tradicionales de producción.[1]

[1] **Ley 70 de 1993, artículo1.** La presente ley tiene por objeto reconocer a las comunidades negras que han venido ocupando tierras baldías en las zonas rurales ribereñas de los ríos de la Cuenca del Pacífico, de acuerdo con sus prácticas tradicionales de producción, el derecho a la propiedad colectiva, de conformidad con lo dispuesto en los artículos siguientes. Así mismo tiene como propósito establecer mecanismos para la protección de la identidad cultural y de los derechos de las comunidades negras de Colombia como grupo étnico, y el fomento de su desarrollo económico y social, con el fin de garantizar que estas comunidades obtengan condiciones reales de igualdad de oportunidades frente al resto de la sociedad colombiana.

Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca



CIRCULAR INTERNA No. 0022 DE 2015

DIRECCIÓN GENERAL

0110-02-04-2015

El procedimiento para el reconocimiento del derecho a la propiedad colectiva de las Tierras de Comunidades Negras es desarrollado posteriormente en el Decreto 1745 de octubre 12 de 1995, en el cual se establece que el Consejo Comunitario ejerce la máxima autoridad de administración interna dentro de las Tierras de las Comunidades Negras en aquellas donde éste se ha constituido, de acuerdo con los mandatos constitucionales y legales que lo rigen y los demás que le asigne el sistema de derecho propio de cada comunidad.[2]

En los términos del numeral 5°, del artículo 2° de la Ley 70 de 1993,Comunidad Negra es el conjunto de familias de ascendencia afrocolombiana que poseen una cultura propia, comparten una historia y tienen sus propias tradiciones y costumbres dentro de la relación campo-poblado, que revelan y conservan conciencia e identidad que las distinguen de otros grupos étnicos. Al Consejo Comunitario lo integran la Asamblea General y la Junta del Consejo Comunitario.

**Formación de los Consejos Comunitarios.**

En cuanto a la conformación del Consejo Comunitario como forma de administración interna de la comunidad negra, tanto si está asociado a un título colectivo como si no, ha de acudirse a las disposiciones establecidas en el Decreto Reglamentario 1745 de 1995, como única disposición legal existente que señala su conformación, integración, registro y funciones.

**Integración del Consejo Comunitario.**

Al Consejo Comunitario lo integran la Asamblea General y la Junta del Consejo Comunitario[3]. La Asamblea es la máxima autoridad del Consejo Comunitario y la conforman las personas reconocidas por éste de acuerdo con su sistema de derecho propio y registradas en el ceso interno. Es decir que como tal, el Consejo se conforma a sí mismo mediante la integración de la Asamblea, la cual una vez

---

De acuerdo con lo previsto en el parágrafo 1o. del artículo transitorio 55 de la Constitución Política, esta ley se aplicará también en las zonas baldías, rurales y ribereñas que han venido siendo ocupadas por comunidades negras que tengan prácticas tradicionales de producción en otras zonas del país y cumplan con los requisitos establecidos en esta ley.

[2]Decreto 1745 de 1995, artículo 3.
[3]Decreto 1745 de 1995, artículo 3.

Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca



CIRCULAR INTERNA No. 0022 DE 2015

DIRECCIÓN GENERAL

0110-02-04-2015

establecida elige una Junta del Consejo Comunitario; junta que se constituye en la autoridad de dirección, coordinación, ejecución y administración interna de la comunidad. Estos dos órganos tienen funciones establecidas de manera expresa en la norma[4].

La norma no establece las formalidades o ritualidades bajo las cuales se debe conformar el Consejo Comunitario, ni la elección de la Junta del consejo Comunitario, pero sí establece la necesidad de que se suscriban actas de elección de éste último las cuales deben ser presentadas ante el Alcalde Municipal donde se localice la mayor parte de su territorio. El Alcalde Municipal debe firmar dichas actas y registrarlas en un libro de registro que se lleva para el efecto por la administración municipal. Esta acta es el documento que certifica la representación legal del Consejo Comunitario.

**Conclusiones**

Los Consejos Comunitarios pueden constituirse sin estar ligados al proceso de titulación colectiva de baldíos concebida en la Ley 70 de 1993, a fin de proteger y garantizar los derechos de las comunidades étnicas a su autonomía y a la participación entre otros.

Los Consejos Comunitarios se constituyen integrando la Asamblea General, que no es otra que la conformada por las personas pertenecientes a la Comunidad Negra según el censo interno, atendiendo a las normas de su derecho propio; Asamblea que una vez integrada debe proceder a elegir los miembros de la Junta del Consejo Comunitario en los términos establecidos en el Decreto 1745 de 1995, y remitir el acta de esta elección ante el Alcalde Municipal.

El papel de la Alcaldía Municipal en el proceso de conformación del Consejo Comunitario consiste en registrar en un libro el acta de elección de la Junta del Consejo Comunitario y por ende su representación legal, y a enviar copia de las actas a los Gobernadores y alcaldes de las entidades territoriales involucradas y a la Dirección de Asuntos para las Comunidades Negras del Ministerio del Interior.

[4]Decreto 1745 de 1995, artículos 4, 5, 6 y 7.

Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca



CIRCULAR INTERNA No. 0022 DE 2015

DIRECCIÓN GENERAL

0110-02-04-2015

El documento que certifica la representación legal del Consejo Comunitario es el acta de elección de Junta de Consejo registrada en la alcaldía del municipio con mayor territorio del consejo conformado.

**Los Consejos Comunitarios que no están inscritos en el Registro Único ante la Dirección de Asuntos para Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras, o la dependencia que haga sus veces del Ministerio del Interior, para efectos de demostrar su existencia y representación legal, *deben allegar la Certificación expedida por el Alcalde Municipal correspondiente, en la que conste la ubicación del Consejo Comunitario, la inscripción de la Junta y de su representante legal. Dicha certificación no puede tener más de 30 días de haber sido expedida, cuando la misma se debe aportar dentro del trámite de suscripción de convenios y contratos con la Corporación.***

Cordialmente,

**RUBÉN DARÍO MATERÓN MUÑOZ**
Director General

*Elaboró: Piedad Vargas Peña – Profesional Especializado grupo Jurídico Ambiental Oficia Asesora de Jurídica.*
*Revisó Mayda Pilar Vanin Montaño - Coordinadora Grupo Jurídico Ambiental Oficina Asesora de Jurídica*
*Diana Sandoval Aramburo - Jefe Oficina Asesora de Jurídica*