



|  |  |
|--|--|
|  | tuberías propuestas es 7.99 m <sup>3</sup> , la cual es mayor al caudal de diseño. |
|--|--|

|                             |  |                             |   |      |     |     |  |     |
|-----------------------------|--|-----------------------------|---|------|-----|-----|--|-----|
| <b>Obra N°:</b>             | <b>3</b>   | <b>Tipo de la Obra:</b>     | Cruce # 2 en Tubería flexible de 48"            |      |     |     |  |     |
| <b>Nombre de la Fuente:</b> | Caño estacional  | <b>Duración de la Obra:</b> | Permanente                                      |      |     |     |  |     |
| <b>Coordenadas</b>          | <b>Longitud (m)</b>  |                             | 24  |      |     |     |  |     |
| <b>LONGITUD (W) - X</b>     | <b>LATITUD (N) Y</b>   |                             | <b>Coefficiente de rugosidad (adimensional)</b> |      |     |     |  |     |
| <i>Inic</i>                 | grad   | m                           | seg   | grad | m   | seg | <b>Pendiente longitudinal %</b><br>3<br><b>Diámetro interno (m)</b><br>1.2<br><b>Capacidad ( m<sup>3</sup> /seg)</b><br>7.99 |     |
| <i>io</i>                   | os   | in                          | 55.   | os   | 6   | in  |  | 12. |
| <i>Fin</i>                  | 75   | 3                           | 11  | 6    | 0   | 72  |  |     |
| <i>al</i>                   | 75   | 0                           | 54.   | 3    | 12. | 0   |  | 36  |
|                             | 3  | 42                          |   | 0    | 3   |     |  |     |
| <b>Observaciones:</b>       | Cruce en Tubería flexible sobre el caño estacional que según el estudio presentado cumple para un periodo de retorno Tr = 100 años y la capacidad a tubo lleno de las tuberías propuestas es 7.99 m <sup>3</sup> , la cual es mayor al caudal de diseño. |                             |   |      |     |     |  |     |

|                             |  |                             |                            |   |   |   |       |
|-----------------------------|--|-----------------------------|----------------------------|---|---|---|-------|
| <b>Obra N°:</b>             | <b>4</b>   | <b>Tipo de la Obra:</b>     | Cruce # 1 Puente Vehicular |   |   |   |       |
| <b>Nombre de la Fuente:</b> | Quebrada La Agudelo  | <b>Duración de la Obra:</b> | Permanente                 |   |   |   |       |
| <b>Coordenadas</b>          | <b>Longitud (m)</b>  |                             | 30                         |   |   |   |       |
| <b>LONGITUD (W) - X</b>     | <b>LATITUD (N) Y</b>   |                             | <b>Ancho (m)</b>           |   |   |   |       |
| <i>Inic</i>                 |  |                             |                            | <b>Borde libre )</b><br>2.99<br><b>Altura de losa y viga</b><br>1.5<br><b>Capacidad ( m<sup>3</sup>/seg)</b><br>400 |   |   |       |
| <i>io</i>                   | 75   | 30                          | 42.                        |   | 6 | 0 | 09.08 |
| <i>Fin</i>                  |  |                             | 63                         |   | 3 |   |       |
| <i>al</i>                   | 75   | 30                          | 41.                        |   | 6 | 0 | 09.23 |
|                             |  |                             | 86                         | 3   |   |   |       |
| <b>Observaciones:</b>       | El puente vehicular Cruce # 1 sobre la quebrada La Agudelo que según el estudio presentado, cumple para un periodo de retorno Tr = 100 años. |                             |                            |   |   |   |       |

|                             |  |                             |                            |      |     |     |  |     |
|-----------------------------|--|-----------------------------|----------------------------|------|-----|-----|--|-----|
| <b>Obra N°:</b>             | <b>5</b>   | <b>Tipo de la Obra:</b>     | Cruce # 2 Puente Vehicular |      |     |     |  |     |
| <b>Nombre de la Fuente:</b> | Quebrada La Agudelo  | <b>Duración de la Obra:</b> | Permanente                 |      |     |     |  |     |
| <b>Coordenadas</b>          | <b>Longitud (m)</b>  |                             | 30                         |      |     |     |  |     |
| <b>LONGITUD (W) - X</b>     | <b>LATITUD (N) Y</b>   |                             | <b>Ancho</b>               |      |     |     |  |     |
| <i>Inic</i>                 | grad   | mi                          | seg                        | grad | m   | seg | <b>Borde libre</b><br>1.79<br><b>Altura losa viga</b><br>1.5<br><b>Capacidad ( m<sup>3</sup> / seg)</b><br>200 |     |
| <i>io</i>                   | os   | n                           | 10.                        | os   | 6   | in  |  | 01. |
| <i>Fin</i>                  | 75   | 31                          | 72                         | 6    | 0   | 69  |  |     |
| <i>al</i>                   | 75   | 31                          | 10.                        | 3    | 00. | 84  |  |     |
|                             |  |                             | 33                         | 3    |     |     |  |     |
| <b>Observaciones:</b>       | El puente vehicular Cruce # 2 sobre la quebrada La Agudelo, según el estudio presentado cumple para un periodo de retorno Tr = 100 años. |                             |                            |      |     |     |  |     |

|                             |                     |                             |  |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|--|
| <b>Obra N°:</b>             | <b>6</b>            | <b>Tipo de la Obra:</b>     | Reconstrucción muro en gaviones margen derecha |
| <b>Nombre de la Fuente:</b> | Quebrada La Agudelo | <b>Duración de la Obra:</b> | Permanente                                     |

|                  |      |    |      |               |    |      |  |    |
|------------------|------|----|------|---------------|----|------|--|----|
| Coordenadas      |      |    |      |               |    |      | Altura (m)   | 2  |
| LONGITUD (W) - X |      |    |      | LATITUD (N) Y |    |      | Base gavión  | 2  |
|                  | grad | mi | seg  | grad          | mi | seg  | Ancho superior Gavión (m)  | 1  |
| Inic             | os   | n  | 41.9 | os            | 6  | n    | Carga máxima admisible del suelo (ton/m <sup>2</sup> )   | 20 |
| io               | 75   | 30 | 2    | 6             | 03 | 8    |  |    |
| Fin              | 75   | 30 | 41.8 |               | 03 | 08.8 |  |    |
| al               |      |    | 7    |               |    | 3    |  |    |
| Observaciones:   |      |    |      |               |    |      | Estructura propuesta en el estudio de socavación para el sitio donde se construirá el cruce vehicular No 2; esta estructura es una obra antigua que presenta problemas de volcamiento. |    |

(...)"

Que, en ejercicio de las facultades de control y seguimiento otorgadas a la Corporación, funcionarios del Grupo de Recurso Hídrico realizaron visita técnica al proyecto el 18 de mayo de 2021, se emitió el informe técnico de control y seguimiento No. **IT-03998 del 9 de julio de 2021**, en el cual se formularon algunas observaciones que hacen parte integral del presente acto administrativo y se concluyó lo siguiente:

"(...)

#### 26. CONCLUSIONES:

Teniendo en cuenta los antecedentes y las observaciones realizadas en el presente informe técnico, se concluye:

- La obra de ocupación de cauce de tipo Jarillón se está realizando sin la autorización de ocupación de cauce otorgada por La Corporación
- La obra #1 de ocupación de cauce Canal trapezoidal autorizada en la Resolución 112-1470-2020 del 21 de mayo del 2021, se realizó con una longitud inferior a lo autorizado, pero cumple con las demás especificaciones técnicas, por lo tanto, no afecta la dinámica de la fuente hídrica denominado Caño Estacional.
- Las obras #2 y 3 de ocupación de cauce autorizadas en la Resolución 112-1470-2020 del 21 de mayo del 2021, se realizaron tal cual como fueron aprobadas.
- Las obras # 4, 5 y 6 de ocupación de cauce autorizadas en la Resolución 112-1470-2020 del 21 de mayo del 2021, a la fecha no han sido construidas.

(...)"

#### CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que el artículo 8 de la Constitución Política establece que *"Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación"*.

Que el artículo 79 de la Carta Política indica que: *"Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo."*

*Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines."*

El artículo 80 ibídem, establece que: *"El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su Conservación, restauración o sustitución..."*

La protección al medio ambiente corresponde a uno de los más importantes cometidos estatales, es deber del Estado garantizar a las generaciones futuras la conservación del ambiente y la preservación de los recursos naturales.

El artículo 132 del Decreto 2811 de 1974, establece en lo relativo al uso, conservación y preservación de las aguas: *"Sin permiso, no se podrán alterar los cauces, ni el régimen y la calidad de las aguas, ni intervenir en su uso legítimo. Se negará el permiso cuando la obra implique peligro para la colectividad, o para los recursos naturales, la seguridad interior o exterior o la soberanía nacional"*.

Que el artículo 102 del Decreto Ley 2811 de 1974, establece que *"(...) Quien pretenda Construir obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua, deberá solicitar autorización (...)"*.

Que el Decreto 1076 de 2015, en su artículo 2.2.3.2.12.1, establece que la construcción de obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua requiere autorización, que se otorgará en las condiciones que establezca la autoridad ambiental.

Que el Decreto 1076 de 2015, en su artículo 2.2.3.2.12.1, establece que al tenor de lo dispuesto por el artículo 119 del Decreto-ley 2811 de 1974, se tiene por objeto promover, fomentar, encauzar y hacer obligatorio el estudio, construcción y funcionamiento de obras hidráulicas para cualquiera de los usos del recurso hídrico y para su defensa y conservación.

Que el Decreto 1076 de 2015, en su artículo 2.2.3.2.19.2 indica que *"Los beneficiarios de una concesión o permiso para el uso de aguas o el aprovechamiento de cauces, están obligados a presentar a La Corporación, para su estudio aprobación y registro, los planos de las obras necesarias para la captación, control, conducción, almacenamiento o distribución del caudal o el aprovechamiento del cauce."*

Que según el artículo 31, numeral 2, de la Ley 99 de 1993, corresponde a las Corporaciones Autónomas Regionales ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción de acuerdo con las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio del Medio Ambiente

Que la protección al medio ambiente corresponde a uno de los más importantes cometidos estatales, es deber del Estado garantizar a las generaciones futuras la conservación del ambiente y la preservación de los recursos naturales.

Que el artículo 209 de la Constitución Política establece que la función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones.

En igual sentido, el artículo 3 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, indica que todas las autoridades deberán interpretar y aplicar las disposiciones que regulan las actuaciones y procedimientos administrativos a la luz de los principios consagrados en la Constitución Política, en la Parte Primera del Código y en las leyes especiales.

El precitado artículo determina que, en virtud del principio de eficacia, las autoridades buscarán que los procedimientos logren su finalidad y, para el efecto, removerán de oficio los obstáculos puramente formales evitarán decisiones inhibitorias, dilaciones o retardos y sanearán las irregularidades procedimentales que se presenten, en procura de la efectividad del derecho material objeto de la actuación administrativa.

Que el artículo 43 de la Ley 1437 del 2011, define los actos definitivos como aquellos que decidan directa o indirectamente el fondo del asunto o hagan imposible continuar la actuación.

Que el artículo 45 de la Ley 1437 de 2011 dispone que: *"En cualquier tiempo, de oficio o a petición de parte, se podrán corregir los errores simplemente formales contenidos en los actos administrativos, ya sean aritméticos,*

*de digitación, de transcripción o de omisión de palabras. En ningún caso la corrección dará lugar a cambios en el sentido material de la decisión, ni revivirá los términos legales para demandar el acto. Realizada la corrección, esta deberá ser notificada o comunicada a todos los interesados, según corresponda."*

Que, en virtud de lo anterior, hechas las consideraciones de orden jurídico y acogiendo lo establecido en el Informe Técnico N°IT-03998 del 9 de julio de 2021, este despacho considera procedente aprobar algunas de las obras autorizadas mediante la Resolución N° 112-1470 del 21 de mayo de 2020 a la sociedad **LONDOÑO GÓMEZ S.A.S**, a través de sus apoderados, los señores **ALEXANDER RESTREPO QUICENO** y **MAURICIO ANDRES ROJAS VELEZ**; lo cual se dispondrá en la parte resolutive del presente acto administrativo.

Que es función de CORNARE propender por el adecuado uso y aprovechamiento de los recursos naturales de conformidad con los principios medio ambientales de racionalidad, planeación y proporcionalidad, teniendo en cuenta para ello lo establecido por los postulados del desarrollo sostenible y sustentable.

Que es competente el Subdirector de Recursos Naturales conocer del asunto y en mérito de lo expuesto

Que, en mérito de lo expuesto,

### RESUELVE

**ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR LAS OBRAS HIDRÁULICAS # 1, 2 y 3** de ocupación de cauce autorizadas en la Resolución 112-1470-2020 del 21 de mayo del 2021, a la sociedad **LONDOÑO GOMEZ S.A.S** con NIT 890.912.140, representada legalmente por el señor **ALEJANDRO GARCIA QUIROZ**, identificado con cédula de ciudadanía número 98.544.609, a través de su apoderado el señor **ALEXANDER RESTREPO QUICENO** identificado con cédula de ciudadanía número 98.546.707, en beneficio del predio identificado con FMI: 017-41502, donde se está desarrollando el Plan Parcial La Argentina, en la vereda el Carmen zona Rural del Municipio de el Retiro Antioquia.; ya que se realizaron tal cual como fueron aprobadas, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva de la presente actuación.

**PRAGRAFO:** La aprobación mediante esta providencia, ampara únicamente las obras descritas en el presente artículo.

**ARTÍCULO SEGUNDO: REQUERIR**, a la sociedad **LONDOÑO GÓMEZ S.A.S**, representada legalmente por el señor **ALEJANDRO GARCIA QUIROZ**, a través de sus apoderados, los señores **ALEXANDER RESTREPO QUICENO** y **MAURICIO ANDRES ROJAS VELEZ**, identificados con cédulas 98.546.707 y 71.319.751 respectivamente, o quien haga sus veces, para que en el término de treinta (30) días calendario, contados a partir de la comunicación de la presente actuación administrativa, de cumplimiento a las siguientes obligaciones:

1. Retirar de manera inmediata la obra de ocupación de cauce de tipo Jarillón, toda vez que no cuenta con autorización de ocupación de cauce otorgada por La Corporación, y allegar evidencias del cumplimiento de dicha obligación en el termino previamente descrito.
2. Allegar cronograma de actividades para la implementación de las obras # 4, 5 y 6 de ocupación de cauce autorizadas en la Resolución N° 112-1470-2020 del 21 de mayo del 2021

**ARTICULO TERCERO: ADVERTIR**, a la sociedad **LONDOÑO GÓMEZ S.A.S**, representada legalmente por el señor **ALEJANDRO GARCIA QUIROZ**, a través de sus apoderados, los señores **ALEXANDER RESTREPO QUICENO** y **MAURICIO ANDRES ROJAS VELEZ**, o quien haga sus veces al momento, que el incumplimiento a la presente providencia dará lugar a la imposición de las sanciones previstas en la Ley 1333 de 2009, o el estatuto que lo modifique o sustituya, previo el agotamiento del procedimiento sancionatorio, conforme a las reglas propias del debido proceso.

**PARÁGRAFO.** La Corporación, se reserva el derecho de hacer el Control y Seguimiento para verificar el cumplimiento de las obligaciones establecidas en la Concesión de Aguas, de conformidad con el artículo 31

Ruta: \\cordc01\S.Gestion\APOYO\Gestión Jurídica\  
Anexos\Ambiental\Tramites ambientales\Recurso Hidrico

Vigente desde:  
01-May-17

F-GJ-178 V.02

de la Ley 99 de 1993

**ARTÍCULO CUARTO: NOTIFICAR** personalmente la presente actuación a la sociedad **LONDOÑO GÓMEZ S.A.S**, representada legalmente por el señor **ALEJANDRO GARCIA QUIROZ**, a través de sus apoderados, los señores **ALEXANDER RESTREPO QUICENO** y **MAURICIO ANDRES ROJAS VELEZ**.

**PARÁGRAFO:** De no ser posible la notificación personal, se hará en los términos estipulados en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**ARTÍCULO QUINTO: INDICAR** que contra la presente actuación procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse ante el mismo funcionario que profirió este acto administrativo, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, según lo establecido el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo

**ARTÍCULO SEXTO: ORDENAR** la **PUBLICACIÓN** del presente acto administrativo en Boletín Oficial de Cornare, a través de su página Web [www.cornare.gov.co](http://www.cornare.gov.co), conforme lo dispone el artículo 71 de la Ley 99 de 1993

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE



**ALVARO DE JESUS LOPEZ GALVIS**  
**SUBDIRECTOR DE RECURSOS NATURALES**

*Proyectó: Abogada Diana Pino/Fecha: 19/07/2021-Recurso Hidrico*

*Revisó: Abogada Ana María Arbeláez*

*Expediente: 056070534192*