

"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

LA SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO, en uso de sus atribuciones legales contenidas en la Ley General Ambiental de Colombia, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Resolución 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por la Resolución 066 del 16 de enero de 2017, de fechas dieciséis (16) y dieciocho (18) de enero de dos mil diecisiete (2017), y a su vez modificada por la resolución 1035 del 03 de mayo de 2019 y 1861 del 14 de septiembre de 2020, emanadas de la Dirección General de la C.R.Q. y las competencias establecidas en el Decreto 1076 de 2015 y,

#### **CONSIDERANDO:**

Que el día 26 de mayo del año 2015, el Gobierno Nacional expidió el Decreto 1076 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible", en el cual incorporó gran parte de la normatividad Ambiental que rige en el territorio Colombiano, entre las normas concentradas está el Decreto 1541 de mil novecientos setenta y ocho (1978) el cual en su momento reguló aspectos relacionados con la disposición de vertimientos, así como también el Decreto 3930 de 2010, el cual derogó el Decreto 1594 de 1984, salvo los artículos 20 y 21, además de los artículos 193, 213 a 217 y 231 del Decreto 1541 de 1978. Teniendo con esto que el Decreto 1076 de 2015 reglamenta, entre otros aspectos, lo concerniente al ordenamiento del recurso hídrico y los vertimientos, modificado por el Decreto 050 del 2019.

Que el día catorce (14) de noviembre de dos mil· veinticuatro (2024), la señora LEIDY JOHANA RAMIREZ VASQUEZ identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.094.913.537, quien ostenta la calidad de PROPIETARIA del predio denominado 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral 0002000000080825000000000, quien presentó formato único nacional de permiso de vertimiento ante la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO, bajo el radicado No. 12637 - 2024, acorde con la siguiente información:

#### ASPECTOS TÉCNICOS Y AMBIENTALES GENERALES

INFORMACIÓN GENERAL DEL VERTIMIENTO			
Nombre del predio o proyecto LT LT 5			
Localización del predio o proyecto	Vereda EL CONGAL, municipio de CIRCASIA, QUINDÍO		
Código catastral	631900002000000080825000000000		
Matricula Inmobiliaria 280-194227			





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

rea del predio según SIG Quindío  Jente de abastecimiento de agua  Lenca hidrográfica a la que pertenece  Ipo de vertimiento  Po de actividad que genera el vertimiento  Residencial  Bicación de la infraestructura generadora del  Latitud: 04°36′52.62″N  Longitud: 75°38′02.86″W  Dicación del vertimiento proyectado  Longitud: 75°38′02.37″W  Dombre del sistema receptor del vertimiento  rea de Infiltración del vertimiento  rea de Infiltración del vertimiento  rea de Infiltración del descarga  genpo de la descarga  empo de la descarga  po de flujo de la descarga  Intermitente  Ibicación general del predio  Longitud: 75°38′02.37″W  Dombre del sistema receptor del vertimiento  18 horas/día  Intermitente  Intermiten		<u> </u>
rea del predio según SIG Quindío  Jente de abastecimiento de agua  Lenca hidrográfica a la que pertenece  Ipo de vertimiento  Po de actividad que genera el vertimiento  Residencial  Bicación de la infraestructura generadora del  Latitud: 04°36′52.62″N  Longitud: 75°38′02.86″W  Dicación del vertimiento proyectado  Longitud: 75°38′02.37″W  Dombre del sistema receptor del vertimiento  rea de Infiltración del vertimiento  rea de Infiltración del vertimiento  rea de Infiltración del descarga  genpo de la descarga  empo de la descarga  po de flujo de la descarga  Intermitente  Ibicación general del predio  Longitud: 75°38′02.37″W  Dombre del sistema receptor del vertimiento  18 horas/día  Intermitente  Intermiten	Área del predio según certificado de tradición	5,499.81 m <sup>2</sup>
EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO S.A. E.S.P.  uenca hidrográfica a la que pertenece po de vertimiento po de actividad que genera el vertimiento bicación de la infraestructura generadora del catitud: 04°36'52.62"N Longitud: 75°38'02.86"W Longitud: 75°38'02.86"W Longitud: 75°38'02.37"W  bicación del vertimiento proyectado coordenadas geográficas) bicación del vertimiento proyectado coordenadas geográficas) bicación del vertimiento Suelo combre del sistema receptor del vertimiento ca de Infiltración del vertimiento sudal de la descarga 0.0064 L/s ecuencia de la descarga 18 horas/día Intermitente  Jibicación general del predio  Julicación general del predio  Julicación general del predio  Julicación general del predio  Julicación general del predio	Área del predio según Geoportal - IGAC	5,667.23 m <sup>2</sup>
uenca hidrográfica a la que pertenece po de vertimiento Doméstico po de actividad que genera el vertimiento Residencial bicación de la infraestructura generadora del Latitud: 04°36'52.62"N Longitud: 75°38'02.86"W Longitud: 75°38'02.86"W Longitud: 75°38'02.37"W bicación del vertimiento proyectado Lorograndas geográficas) Longitud: 75°38'02.37"W bombre del sistema receptor del vertimiento rea de Infiltración del vertimiento audal de la descarga Longitud: 75°38'02.37"W  Suelo Longitud: 75°38'02.37"W  Longitud: 75°38'02.37"W  Suelo Longitud: 75°38'02.37"W  Suelo Longitud: 75°38'02.37"W  Longitud: 75°38'02.36"W  Longitud: 75°38'02.86"W  L	Área del predio según SIG Quindío	5,667.23 m <sup>2</sup>
po de vertimiento po de actividad que genera el vertimiento bicación de la infraestructura generadora del certimiento (coordenadas geográficas) bicación del vertimiento proyectado bicación del vertimiento bicación del vertimien	Fuente de abastecimiento de agua	EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO S.A. E.S.P.
po de actividad que genera el vertimiento bicación de la infraestructura generadora del ertimiento (coordenadas geográficas) Longitud: 75°38'02.86"W bicación del vertimiento proyectado coordenadas geográficas) Longitud: 75°38'02.37"W combre del sistema receptor del vertimiento cea de Infiltración del vertimiento cea de Infiltración del vertimiento cada la descarga 0.0064 L/s ecuencia de la descarga ecuencia de la descarga 18 horas/día po de flujo de la descarga Intermitente  Ibicación general del predio  Fuente: Geovisor IGAC, 2025	Cuenca hidrográfica a la que pertenece	Río La Vieja
bicación de la infraestructura generadora del Latitud: 04°36'52.62"N  cordenadas geográficas)  bicación del vertimiento proyectado  coordenadas geográficas)  Latitud: 04°36'52.49"N  Longitud: 75°38'02.37"W  combre del sistema receptor del vertimiento  rea de Infiltración del vertimiento  rea de Infiltració	Tipo de vertimiento	Doméstico
Longitud: 75°38'02.86"W bicación del vertimiento proyectado coordenadas geográficas) Latitud: 04°36'52.49"N Longitud: 75°38'02.37"W  Dombre del sistema receptor del vertimiento Suelo Gaudal de la descarga Jone de la descarga Geouencia de la descarga Geouencia de la descarga Geouencia de la descarga Jone de flujo de la descarga Jone de flujo de la descarga  Jibicación general del predio	Tipo de actividad que genera el vertimiento	Residencial
Latitud: 04°36'52.49"N Longitud: 75°38'02.37"W  bicación del vertimiento proyectado coordenadas geográficas)  combre del sistema receptor del vertimiento  suelo rea de Infiltración del vertimiento  audal de la descarga  cecuencia de la descarga  empo de la descarga  po de flujo de la descarga  Intermitente   Constitucion del vertimiento  Suelo  6.36 m²  0.0064 L/s  30 días/mes  empo de la descarga  Intermitente  Constitución del vertimiento  Discontinua de la descarga  Intermitente  Constitución del vertimiento  Constitución del vertimiento	Ubicación de la infraestructura generadora del	Latitud: 04°36'52.62"N
Longitud: 75°38'02.37"W  combre del sistema receptor del vertimiento  rea de Infiltración del vertimiento  audal de la descarga  cecuencia de la descarga  empo de la descarga  po de flujo de la descarga  Intermitente	vertimiento (coordenadas geográficas)	Longitud: 75°38'02.86"W
ombre del sistema receptor del vertimiento fea de Infiltración del vertimiento foaudal de la descarga fecuencia de la descarga fecuencia de la descarga fermo de la descarga fempo de la descarga formation de la descarga fo	Ubicación del vertimiento proyectado	Latitud: 04°36'52.49"N
rea de Infiltración del vertimiento  audal de la descarga  0.0064 L/s  recuencia de la descarga  ampo de la descarga  18 horas/día  po de flujo de la descarga  Intermitente   Conditionor  Inversimente (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Conditionories (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Conditionories (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (1064)  Conditionories (1911 (1064)  Altra de communica (1911 (10	(coordenadas geográficas)	Longitud: 75°38'02.37"W
audal de la descarga ecuencia de la descarga empo de la descarga 18 horas/día po de flujo de la descarga Intermitente   Conditional (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Nombre del sistema receptor del vertimiento	· <del>{</del>
empo de la descarga  po de flujo de la descarga  Intermitente  Intermite	Área de Infiltración del vertimiento	6.36 m <sup>2</sup>
empo de la descarga  Intermitente  Condition de la descarga  Intermitente  Intermitente  Condition de la descarga  Intermitente  Intermite	Caudal de la descarga	0.0064 L/s
Intermitente  Condactorina  Norma productivamo (3)19000000000000000000000000000000000000	Frecuencia de la descarga	30 días/mes
International ATHOROGODOCOMORALISTOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOCOC	Fiempo de la descarga	
Numera amédic \$19000000000000000000000000000000000000	Tipo de flujo de la descarga	Intermitente
BSERVACIONES: N/A	Ubicación general del predio Fuente: Geovisor IGAC, <u>2025</u>	Numera sendari 4371000003000000000000000000000000000000
	OBSERVACIONES: N/A	

Que, por reunir los requisitos legales, especialmente a lo estipulado en el artículo 2.2.3.3.5.2 (artículo 42 del Decreto 3930 de 2010), modificado por el Decreto 50 de 2018, mediante acto administrativo con radicado No. SRCA-AITV-091-12-03-2025 del día 12 de marzo del año 2025, se profirió auto de iniciación de trámite de permiso de vertimientos el cual fue notificado por correo electrónico el día 14 de marzo de 2024 a la señora LEIDY JOHANA RAMIREZ VELASQUEZ, quien ostenta la calidad de PROPIETARIA, mediante oficio con radicado No. 3287.









"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

#### **CONSIDERACIONES TECNICAS**

Que el Ingeniero Civil **JUAN SEBASTIAN MARTINEZ**, contratista de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la C.R.Q. elaboró el informe de visita técnica de acuerdo al acta de visita técnica realizada el día 29 de abril del año 2025 al predio denominado **1) LT LT 5** ubicado en la vereda **CONGAL** del Municipio de **CIRCASIA (Q)**, y describe lo siguiente:

#### "DESCRIPCIÓN DE LOS ASPECTOS ENCONTRADOS EN LA VISITA

- Se realiza visita técnica al predio referenciado. El predio colinda con un área boscosa y la vía de acceso. Dentro del polígono del predio se observa un lote totalmente vacío. No se ha iniciado con la construcción de la infraestructura proyectada ni de su respectivo STARD. Hay un caspete provisional de obra desmontable para el almacenamiento de herramientas e insumos.
- La presente acta no constituye ningún permiso o autorización (...)"

Que para el día 29 de abril del año 2025, el Ingeniero Civil **JUAN SEBASTIAN MARTINEZ**, Contratista de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la C.R.Q., evaluó técnica y ambientalmente la documentación allegada por el usuario y emitió concepto técnico para trámite de permiso de vertimientos, en el cual manifestó lo siguiente:

# "(...) CONCEPTO TÉCNICO PARA TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO CTPV-0832025

FECHA:	29 de abril de 2025
SOLICITANTE:	LEIDY JOHANA RAMIREZ VASQUEZ
EXPEDIENTE:	E12637-24

#### 1. *OBJETO*

Teléfonas: 7460600 - Cel. 31/4274417 Correc: servicidalcliante@org.gov.co

Evaluar la propuesta técnica presentada por el solicitante, teniendo en cuenta los parámetros mínimos de diseño del Sistema de Tratamiento y Disposición Final de las Aguas Residuales, de acuerdo a las recomendaciones técnicas generales y las establecidas en el Reglamento Técnico para el Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico – RAS, adoptado

CRO

CTG.GOV.CO Protesiendo el lutu





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES** 

mediante la Resolución No. 0330 de 2017, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, modificada por la Resolución No. 0799 de 2021.

#### 2. ANTECEDENTES

- 1. Acta de reunión de procedimiento técnico para los trámites de permisos de vertimiento del 06 de abril de 2022.
- 2. Radicado E12637-24 del 14 de noviembre de 2024, por medio del cual se presenta la solicitud de trámite de permiso de vertimiento.
- 3. Radicado No. 017295 del 03 de diciembre de 2024, por medio del cual la Corporación Autónoma Regional del Quindío realiza al usuario una solicitud de complemento de documentación en el marco de la solicitud de trámite de permiso de vertimiento.
- 4. Radicado E1527-25 del 10 de febrero de 2025, por medio del cual el usuario da respuesta a la solicitud de complemento de documentación con radicado No. 017295 del 03 de diciembre de 2024.
- 5. Auto de iniciación de trámite de permiso de vertimiento SRCA-AITV-091-12-03-2025 del 12 de marzo de 2025.
- 6. Visita técnica de verificación de estado y funcionamiento del STARD del 29 de abril de 2025.

#### 3. ASPECTOS TÉCNICOS Y AMBIENTALES GENERALES

INFORMACIÓN GENERAL DEL VERTIMIENTO		
Nombre del predio o proyecto	LT LT 5	
Localización del predio o proyecto	Vereda EL CONGAL, municipio de CIRCASIA, QUINDÍO	
Código catastral	631900002000000080825000000000	
Matricula Inmobiliaria	280-194227	
Área del predio según certificado de tradición	5,499.81 m <sup>2</sup>	
Área del predio según Geoportal - IGAC	5,667.23 m²	
Área del predio según SIG Quindío	5,667.23 m²	
Fuente de abastecimiento de agua	EMPRESAS PUBLICAS DEL QUINDIO S.A. E.S.P.	
Cuenca hidrográfica a la que pertenece	Río La Vieja	
Tipo de vertimiento	Doméstico	
Tipo de actividad que genera el vertimiento	Residencial	





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Ubicación de la infraestructura generadora de	Latitud: 04°36'52.62"N	
vertimiento (coordenadas geográficas)	Longitud: 75°38'02.86"W	
Ubicación del vertimiento proyectado	Latitud: 04°36'52.49"N	
(coordenadas geográficas)	Longitud: 75°38'02.37"W	
Nombre del sistema receptor del vertimiento	Suelo	
Área de Infiltración del vertimiento	6.36 m²	
Caudal de la descarga	0.0064 L/s	
Frecuencia de la descarga	30 días/mes	
Tiempo de la descarga	18 horas/día	
Tipo de flujo de la descarga	Intermitente	
Ubicación general del predio Fuente: Geovisor IGAC, <u>2025</u>	Harmer predict. ©11900000000000000000000000000000000000	
OBSERVACIONES: N/A		

#### 4. REVISIÓN DE LOS ASPECTOS Y CONDICIONES TÉCNICAS PROPUESTAS

#### 4.1. ACTIVIDAD QUE GENERA EL VERTIMIENTO

La actividad generadora del vertimiento es doméstica. Según la documentación técnica aportada, en el predio se proyecta la construcción de una (1) vivienda, la cual tendrá una capacidad para cinco (5) personas. Por lo tanto, el vertimiento generado en el predio está asociado con las actividades de subsistencia doméstica realizadas dentro de la vivienda.

#### 4.2. SISTEMA PROPUESTO PARA MANEJO DE AGUAS RÉSIDUALES

Para el manejo de las Aguas Residuales Domésticas (ARD) generadas en el predio contentivo de la solicitud de permiso de vertimiento, se propone la instalación de un Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas (STARD) de tipo convencional,







Cantidad

# RESOLUCIÓN No. 1584 DEL 24 DE JULIO DE 2025, ARMENIA QUINDIO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

compuesto por: una (1) Trampa de Grasas, un (1) Tanque Séptico y un (1) Filtro Anaerobio de Flujo Ascendente. Para la disposición final de las aguas tratadas, se propone la construcción de un (1) Pozo de Absorción.

Material

6)	
	6)

Canacidad

. 250		7.000	00.70,000	Cupaciana
Pre tratamiento	Trampa de Grasas	Prefabricada	1	95.00 litros
Tratamiento	Tanque Séptico	Prefabricado	1	1,000.00 litros
	Filtro Anaerobio de Flujo Ascendente	Prefabricado	1	1,000.00 litros
Disposición final	Pozo de Absorción	N/A	1	6.36 m <sup>2</sup>
Tabla	1. Datos generales de los módulos d	lel STARD		

Módulo Cantidad Largo Ancho Altura útil Diámetro N/A Trampa de Grasas N/A N/A N/A N/A N/A N/A Tanque Séptico 1 N/A Filtro Anaerobio de Fluio Ascendente N/A N/A 1 N/A N/A Pozo de Absorción 1.50 N/A N/A 1.35

Tabla 2. Dimensiones de los módulos del STARD Dimensiones en metros [m]

Módulo

Fase

Tasa de infiltración	Tasa de absorción	Población de	Área de infiltración requerida [m²]
[min/pulgada]	[m²/hab]	diseño [hab]	
2.50	1.26	5	6.30

Tabla 3. Resultados del ensayo de infiltración realizado en el predio

El área de infiltración del Pozo de Absorción (Tabla 1) es mayor al área de infiltración requerida de acuerdo al ensayo de infiltración realizado en el predio (Tabla 3). Por lo anterior, se determina que la disposición final propuesta tiene la capacidad de absorción suficiente para recibir las Aguas Residuales Domésticas tratadas en el STARD propuesto.

#### 4.3. REVISIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS DEL VERTIMIENTO DE CONFORMIDAD CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE

Las Aguas Residuales Domésticas — ARD, tienden a mostrar unas características muy marcadas. Cuando se originan en viviendas familiares, los caudales, y por ende, las cargas contaminantes, tienden a ser similares entre sí. Dado el bajo impacto de vertimientos de esta escala y naturaleza, y considerando que para sistemas convencionales (aquellos compuestos por Trampas de Grasas, Tanques Sépticos y Filtros Anaerobios de Flujo Ascendente) se logra la remoción requerida de la carga contaminante (80% en DBO, SST y Grasas y Aceites), se determina que una caracterización presuntiva de estas Aguas Residuales Domésticas proporciona









"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES

información adecuada sobre el vertimiento tanto en la entrada como en la salida del STARD.

#### OTROS ASPECTOS TÉCNICOS 4.4.

#### 4.4.1. PLAN DE CIERRE Y ABANDONO (DECRETO No. 50 DE 2018)

El Plan de Cierre y Abandono contempla las actividades de limpieza, manejo y disposición final de los residuos generados en la etapa de desmantelamiento del STARD. Presenta también, dentro de su propuesta, el uso final que se le dará al suelo, garantizando su uso de acuerdo a las dinámicas propias de la zona, señalando medidas de restauración morfológica y restablecimiento de la cobertura vegetal.

#### 4.4.2. EVALUACIÓN AMBIENTAL DEL VERTIMIENTO

La actividad generadora del vertimiento es doméstica, y por lo tanto, de acuerdo con los artículos 2.2.3.3.5.3 y 2.2.3.3.5.4 del Decreto No. 1076 de 2015 (artículos 42 y 43 del Decreto 3930 2010), modificado por el Decreto No. 50 del 2018, la presente solicitud de permiso de vertimiento no requiere dar cumplimiento a este requisito.

#### 4.4.3. PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO PARA EL MANEJO DEL **VERTIMIENTO**

La actividad generadora del vertimiento es doméstica, y por lo tanto, de acuerdo con los artículos 2.2.3.3.5.3 y 2.2.3.3.5.4 del Decreto No. 1076 de 2015 (artículos 42 y 43 del Decreto 3930 de 2010), modificado por el Decreto No. 50 del 2018 la presente solicitud de permiso de vertimientos no requiere dar cumplimiento a este requisito.

#### 5. RESULTADOS DE LA VISITA TÉCNICA

De acuerdo con lo consignado en el acta de visita técnica del 29 de abril de 2025, realizada por el técnico de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se encontró lo siguiente:

- Se realiza visita técnica al predio referenciado. El predio colinda con un área boscosa y la vía de acceso. Dentro del polígono del predio se observa un lote totalmente vacío. No se ha iniciado con la construcción de la infraestructura proyectada ni de su respectivo STARD. Hay un caspete provisional de obra desmontable para el almacenamiento de herramientas e insumos.
- La presente acta no constituye ningún permiso o autorización.





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES**"

#### CONCLUSIONES DE LA VISITA TÉCNICA 5.1.

En el predio contentivo de la solicitud de permiso de vertimiento se observa un lote totalmente vacío. No se ha iniciado con la construcción de la infraestructura proyectada ni de su respectivo STARD.

#### 6. CONCLUSIONES DE LA REVISIÓN DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS

La documentación técnica presentada se encuentra debidamente diligenciada y completa, especificando de manera clara cada uno de los procesos y estudios realizados para cumplir con la normatividad vigente y requerimientos solicitados. En el predio contentivo de la solicitud de permiso de vertimiento se observa un lote totalmente vacío. No se ha iniciado con la construcción de la infraestructura proyectada ni de su respectivo STARD.

#### 7. ASPECTOS DE ORDENAMIENTO Y DETERMINANTES AMBIENTALES

#### 7.1. CONCEPTO DE USO DE SUELO EXPEDIDO POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL COMPETENTE

De acuerdo con el Concepto de Uso de Suelo y Concepto de Norma Urbanística No. 2024RE2774 del 09 de septiembre de 2024, expedido por la Secretaría de Infraestructura del municipio de Circasia, Quindío, se informa que el predio denominado LT LT 5, identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral No. 631900002000000080825000000000, se encuentra localizado en ÁREA RURAL.





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

### 7.2. REVISIÓN DE DETERMINANTES AMBIENTALES

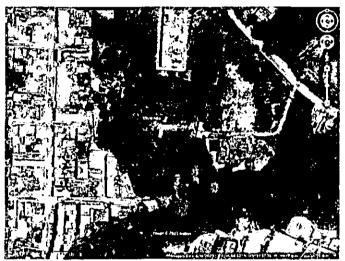


Imagen 1. Localización del vertimiento

Fuente: Google Earth Pro



Corporación Autónoma Regional del Quindío Subdirección de Regulación y Control Ambiental Solicitud de trámite de permiso de vertimiento al suelo E12637-24

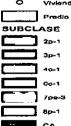
#### Verificación Clases Agrológicas

Predio: LT LT 5 Vereda: EL CONGAL

Municipio: CIRCASIA, QUINDÍO

# Name PA O Vivienda

Leyenda



OVMenda PA 4c-1

Totalidad del predio dentro de clase agrológica 4c-1

Imagen 2. Capacidad de uso de suelo en la ubicación del vertimiento

CRO

Teléfonos: 7450600 - Cel. 317427441/ Correc: servicioalcliente@cragov.co

cra.gov.co

Duntoniouda el lutur



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Según lo determinado en el análisis de determinantes ambientales, se evidencia que la vivienda y el punto de descarga se encuentran por fuera de polígonos de Suelos de Protección Rural y de Áreas y Ecosistemas Estratégicos. Además, se evidencia que dichos puntos se encuentran ubicados sobre suelo con capacidad de uso agrológico 4c-1 (ver Imagen 2).

Se observó además que la infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran por fuera de las áreas forestales protectoras de las que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015, si se considera una distancia de 30 metros a lado y lado de los drenajes existentes en el área de influencia del predio, tal como lo indica la normatividad mencionada. Sin embargo, en el Esquema de Ordenamiento Territorial – EOT del municipio de Circasia (Acuerdo No. 016 del 09 de septiembre de 2000, modificado por el Acuerdo No. 049 del 22 de diciembre de 2009), en su artículo 10 (SUELO DE PROTECCIÓN AREAS DE RESERVA PARA LA CONSERVACION Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES) se establece lo siguiente:

"...A partir de los 30 metros del eje de la quebrada o río, o a partir del punto de quiebre, se tomarán 15 metros de aislamiento, dentro de los cuales no se podrán instaurar edificaciones de uso permanente; en lugar de ello se destinarán para uso público transitorio, como espacios para la construcción de equipamiento municipal como vías vehiculares, peatonales y parques. La calidad ambiental y el espacio para el transeúnte para este tipo de construcciones debe tomarse como un componente básico para su diseño..."

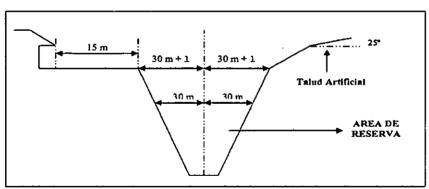


Imagen 3. Esquema de área de reserva estipulada por el municipio de Circasia Fuente: Esquema de Ordenamiento Territorial – Circasia, Quindío

Al realizar el análisis teniendo en cuenta los 15 metros de aislamiento estipulados en el instrumento de planeación municipal citado, se encontró que la infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran por fuera de las áreas forestales protectoras de las que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015, pero dentro del área de aislamiento de 15 metros estipulada en el Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Circasia, tal como se puede visualizar a continuación en la Imagen 4.

10



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES'** 



Corporación Autónoma Regional del Quindío Subdirección de Regulación y Control Ambiental Solicitud de trámite de permiso de vertimiento al suelo E12637-24

#### Verificación Franja Forestal Protectora

Predio: LT LT 5

Vereda: EL CONGAL

Municipio: CIRCASIA, QUINDÍO

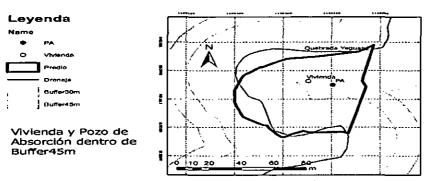


Imagen 4. Infraestructura y punto de descarga dentro de Área de Aislamiento EOT Circasia 8. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

- Se debe informar a la Corporación Autónoma Regional del Quindío cuando el STARD propuesto se encuentre construido y entre en funcionamiento.
- La infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran por fuera de las áreas forestales protectoras de las que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015, pero dentro del área de aislamiento de 15 metros estipulada en el Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Circasia (ver Imagen 4).
- El Sistema de Tratamiento de Aquas Residuales Domésticas debe corresponder al diseño propuesto y cumplir con las indicaciones técnicas correspondientes.
- La adecuada remoción de carga contaminante por parte de los Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas es efectiva cuando, además de estar adecuadamente instalados, el número de contribuyentes no supera la capacidad instalada, se separan adecuadamente las grasas y las aguas lluvias, las Aguas Residuales a tratar son de origen estrictamente doméstico y se realizan los mantenimientos preventivos de acuerdo a las recomendaciones del diseñador.
- Es indispensable tener presente que una ocupación superior a las personas establecidas, así sea temporal, puede implicar ineficiencias en el tratamiento de las Aguas Residuales Domésticas, lo cual se traduce en remociones de carga contaminante inferiores a las



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

establecidas por la normatividad vigente (Resolución No. 0699 del 05 de julio de 2021, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible).

- Cumplir las disposiciones técnicas y legales, relativas a la ubicación del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas y a la Disposición Final de Aguas Residuales Domésticas, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento Técnico para el Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico RAS, adoptado mediante Resolución No. 0330 del 08 de junio de 2017, modificado por la Resolución No. 0799 del 09 de diciembre de 2021, ambas expedidas por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, en el Decreto No. 1076 del 26 de mayo de 2015, modificado por el Decreto No. 050 del 16 de enero de 2018, ambos expedidos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, y demás normas vigentes aplicables.
- Localizar el STARD en terrenos con pendientes significativas puede conllevar a que se presenten eventos de remociones en masa, los cuales pueden generar problemas de funcionamiento, colapso del sistema y materializar riesgos ambientales.
- Si se va a realizar algún tipo de modificación en calidad o cantidad del vertimiento y/o adición al Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales propuesto en la documentación técnica allegada, así como la construcción de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales adicionales, se debe informar a la Corporación Autónoma Regional del Quindío e iniciar el trámite de modificación del permiso otorgado.
- Se destaca que los suelos de protección, conforme al artículo 2.2.2.1.2.11 del Decreto 1076 de 2015, están definidos como aquellas áreas de terreno ubicadas dentro de las distintas clases de suelo contempladas en la Ley 388 de 1997. Estas áreas tienen restringida la posibilidad de urbanización debido a su importancia estratégica para la designación o expansión de áreas protegidas, ya sean públicas o privadas, con el fin de facilitar la preservación, restauración o uso sostenible de la biodiversidad, con importancia a nivel municipal, regional o nacional. En este contexto, los suelos de protección poseen un carácter determinante, según lo establecido en el Artículo 10 de la Ley 388 de 1997, y constituyen normas de jerarquía superior. Por lo tanto, en el caso específico del permiso de vertimientos, es preciso tener en cuenta lo dispuesto en el Decreto 1076 de 2015, Artículo 2.2.3.3.5.2, párrafo 1, que establece que, en situaciones en las cuales no haya compatibilidad entre los usos del suelo y las determinantes ambientales establecidas por la autoridad ambiental competente para el Ordenamiento Territorial, prevalecerán estas últimas. Dichas determinantes ambientales, de acuerdo



[12]







"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES** 

con el Artículo 10 de la Ley 388 de 1997 o la normativa que la modifique, adicione o sustituya, tienen primacía sobre los usos del suelo.

- Incluir en el acto administrativo, la información de la fuente de abastecimiento de agua y de las áreas (m² ó ha) ocupadas por el sistema de disposición final.
- En cualquier caso, el vertimiento de las aguas residuales no se debe realizar sin el tratamiento de las mismas antes de la disposición final.

### 9. CONCLUSIÓN

Como resultado de la evaluación técnica de la documentación contenida en el expediente No. 12637-24 para el predio LT LT 5, ubicado en la vereda EL CONGAL del municipio de CIRCASIA, QUINDÍO, identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral No. 6319000020000000080825000000000, se determina que:

- El Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas, propuesto como solución individual de saneamiento, es acorde a los lineamientos técnicos establecidos en la Resolución No. 0330 de 2017, modificada por la Resolución No. 0799 de 2021, las cuales adoptan el Reglamento Técnico para el Sector de Agua potable y Saneamiento Básico - RAS. Teniendo en cuenta la capacidad de las unidades del STARD propuesto para el predio, la contribución de Aquas Residuales Domésticas debe ser generada por un máximo de cinco (5) contribuyentes permanentes.
- La infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran por fuera de las áreas forestales protectoras de las que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015, pero dentro del área de aislamiento de 15 metros estipulada en el Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Circasia (ver Imagen 4).
- ÁREA DE DISPOSICIÓN DEL VERTIMIENTO: Para la Disposición Final de las Aguas Residuales Domésticas generadas en el predio, se determinó un área de infiltración de 6.36 m², la cual fue designada en coordenadas geográficas Latitud: 04°36'52.49"N, Longitud: 75°38'02.37"W. Esta área corresponde a una ubicación del predio con una altitud aproximada de 1756 m.s.n.m.



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA OUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES**"

 La documentación presentada debe pasar a una revisión jurídica integral, análisis de compatibilidad de uso del suelo según lo establecido en los instrumentos de planificación y ordenamiento territorial, y los demás que el profesional asignado determine.

*(...)*"

#### **ANÁLISIS JURÍDICO**

En este sentido, es de vital importancia determinar si el vertimiento que se pretende legalizar, ya se está generando, si existe o no un sistema construido, o si simplemente es con el ánimo de llevarse a cabo a través del tiempo, presupuestos estos que son indispensables para esta subdirección al momento de tomar una decisión de fondo que resuelva la solicitud, toda vez que el fin primordial es la protección del ambiente y en tal sentido es que se hace indispensable determinar si el sistema propuesto es el indicado para mitigar los impactos que se podrían generar producto de los vertimientos generados por el desarrollo del proyecto y en caso de que se encuentre construido o que se esté desarrollando el proyecto que logre mitigar los impactos por este generados en cuanto a vertimientos se refiere, en cuanto la protección del ambiente, a su tratamiento como derecho fundamental y su prevalencia. Ha reiterado la corte constitucional en su sentencia T-536 de 1992:

"El ambiente sano y ecológicamente equilibrado es un derecho Constitucional fundamental, pues su violación atenta directamente contra la perpetuación de la especie humana v. en consecuencia, con el derecho más fundamental del hombre: la vida. El derecho a la salud y a la vida son derechos fundamentales porque son esenciales al hombre, la salud se encuentra ligada al medio ambiente que le rodea y que dependiendo de las condiciones que éste le ofrezca, le permitirá desarrollarse económica y socialmente a los pueblos, garantizándoles su supervivencia. Existen unos límites tolerables de contaminación que al ser traspasado constituyen un perjuicio para el medio ambiente y la vida, que no pueden ser justificables y por lo tanto exigen imponer unos correctivos."

Sin embargo, y una vez analizado el expediente y la documentación contenidos en él, se pudo evidenciar que en el concepto técnico CTPV-083 del día 29 de abril de 2025, el ingeniero civil determinó que:

"(...)

Se observó además que la infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran por fuera de las áreas forestales protectoras de las que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015, si se considera una distancia de 30 metros a lado y lado de los drenajes existentes en el área de influencia del predio, tal como





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

lo indica la normatividad mencionada. Sin embargo, en el Esquema de Ordenamiento Territorial – EOT del municipio de Circasia (Acuerdo No. 016 del 09 de septiembre de 2000, modificado por el Acuerdo No. 049 del 22 de diciembre de 2009), en su artículo 10 (SUELO DE PROTECCIÓN AREAS DE RESERVA PARA LA CONSERVACION Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES) se establece lo siguiente:

"...A partir de los 30 metros del eje de la quebrada o río, o a partir del punto de quiebre, se tomarán 15 metros de aislamiento, dentro de los cuales no se podrán instaurar edificaciones de uso permanente; en lugar de ello se destinarán para uso público transitorio, como espacios para la construcción de equipamiento municipal como vías vehiculares, peatonales y parques. La calidad ambiental y el espacio para el transeúnte para este tipo de construcciones debe tomarse como un componente básico para su diseño..."

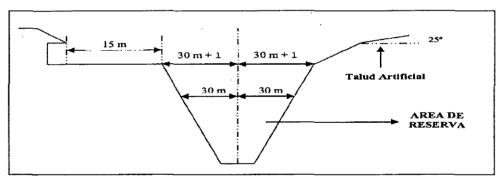


Imagen 5. Esquema de área de reserva estipulada por el municipio de Circasia Fuente: Esquema de Ordenamiento Territorial – Circasia, Quindío

Al realizar el análisis teniendo en cuenta los 15 metros de aislamiento estípulados en el instrumento de planeación municipal citado, se encontró que la infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran por fuera de las áreas forestales protectoras de las que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015, pero dentro del área de aislamiento de 15 metros estipulada en el Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Circasia, tal como se puede visualizar a continuación en la Imagen 4.

15)



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"



Corporación Autónoma Regional del Quindío Subdirección de Regulación y Control Ambiental Solicitud de trámite de permiso de vertimiento al suelo E12637-24

#### Verificación Franja Forestal Protectora

Predio: LT LT 5

Vereda: EL CONGAL

Municipio: CIRCASIA, QUINDÍO

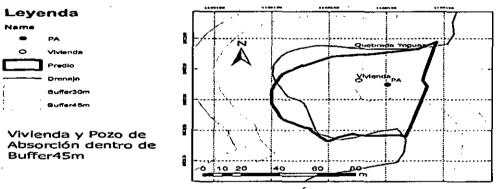


Imagen 6. Infraestructura y punto de descarga dentro de Área de Aislamiento EOT Circasia

(...)"

De acuerdo a lo anterior y así mismo como lo estableció el concepto uso de suelo y norma urbanística expedido por la secretaria de infraestructura del municipio de Circasia el día 30 de julio de 2024, según el Esquema de Ordenamiento Territorial – EOT del municipio de Circasia (Acuerdo No. 016 del 09 de septiembre de 2000, modificado por el Acuerdo No. 049 del 22 de diciembre de 2009), en su artículo 10 (SUELO DE PROTECCIÓN AREAS DE RESERVA PARA LA CONSERVACION Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES) se establece lo siguiente:

"...A partir de los 30 metros del eje de la quebrada o río, o a partir del punto de quiebre, se tomarán 15 metros de aislamiento, dentro de los cuales no se podrán instaurar edificaciones de uso permanente; en lugar de ello se destinarán para uso público transitorio, como espacios para la construcción de equipamiento municipal como vías vehiculares, peatonales y parques. La calidad ambiental y el espacio para el transeúnte para este tipo de construcciones debe tomarse como un componente básico para su diseño..."

Es decir, que en el predio la infraestructura proyectada y el punto de descarga se encuentran dentro del área de aislamiento de 15 metros estipulada en el Esquema de Ordenamiento Territorial del municipio de Circasia, quien es la autoridad competente para definir estos aspectos.



The Art of the state of the sta





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES'** 

Adicionalmente, se evidencia en el certificado de tradición del predio denominado 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con inmobiliaria 280-194227 ficha matrícula No. У catastral 000200000080825000000000, en la anotación Nro 001 fue objeto de división material, cuenta con una apertura del 25 de noviembre de 2013 y tiene un área de 5.499 metros cuadrados, lo que evidentemente es violatorio de los tamaños mínimos de acuerdo a la Resolución 041 del año 1996 del INCORA, en concordancia con la ley 160 del año 1994, normatividad incorporada como determinante ambiental en la Resolución 1688 de 2023, emanada de la Dirección General de la C.R.Q, por tratarse de un predio rural tal y como lo indica el concepto uso de suelo y norma urbanística expedido por la secretaria de infraestructura del municipio de Circasia el día 30 de julio de 2024, guien es la autoridad competente para tratar y definir estos aspectos.

De igual forma y con respecto a los tamaños mínimos de vivienda unifamiliar para el Municipio de Circasia (Q), se indicó a través de la resolución 041 de 1996, que la Unidad Agrícola Familiar para este Municipio es de cuatro (04) a diez (10) hectáreas es decir de 40.000 a 100.000 metros cuadrados, condiciones que no cumple el predio objeto de solicitud, toda vez que el predio tiene un área de 5.499 metros cuadrados.

En el mismo sentido, es pertinente señalar que la actividad de vivienda no se encuentra contemplada dentro de los usos del suelo establecidos por el Municipio. Por esta razón, esta entidad no está en capacidad de determinar si la actividad que se desarrolla en el predio es permitida, restringida, limitada o prohibida, ya que dicha competencia corresponde exclusivamente al Municipio de Circasia (Quindío) en este caso particular.

Que el Concepto uso de suelos es un documento público que está amparado por la presunción de legalidad, y con respecto a dicha presunción de que gozan los actos administrativos, la Honorable Corte Constitucional ha reiterado lo siguiente, en Sentencia C069-95:

"La existencia del acto administrativo está ligada al momento en que la voluntad de la Administración se manifiesta a través de una decisión. El acto administrativo existe, tal como lo señala la doctrina, desde el momento en que es producido por la Administración, y en sí mismo lleva envuelta la prerrogativa de producir efectos jurídicos, es decir, de ser eficaz. De igual manera, la existencia del acto administrativo está ligada a su vigencia, la cual se da por regla general desde el momento mismo de su expedición, condicionada, claro está, a la publicación o notificación del acto, según sea de carácter general o individual.



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

El Consejo de Estado ha expresado su criterio en reiteradas oportunidades en cuanto que el acto administrativo existe desde que se expide, y su eficacia está condicionada a su publicación o notificación. A juicio de la Corte Constitucional es aceptable el criterio mencionado, según el cual los actos administrativos existen desde el momento en que se profieren, y su validez y eficacia están condicionadas a la publicación o notificación, según se trate de un acto de carácter general, impersonal y abstracto, o de un acto de carácter particular, personal y concreto.

Así mismo, el acto administrativo puede ser inexistente, y se distingue del acto viciado de nulidad, que, aunque tiene plena existencia jurídica, solamente desaparece mediante la declaración de nulidad por parte de la jurisdicción contencioso-administrativa.

En esta forma, el acto administrativo tiene carácter ejecutorio, produce sus efectos jurídicos una vez cumplidos los requisitos de publicación o notificación, lo cual faculta a la Administración a cumplirlo o a hacerlo cumplir.

La fuerza ejecutoria de los actos administrativos, es decir, su ejecutividad, depende entonces de dos aspectos fundamentales: la presunción de legalidad del acto administrativo, siempre que no haya sido desvirtuada, y su firmeza, que se obtiene según el artículo 62 del Decreto 01 de 1984, cuando contra los actos administrativos no proceda ningún recurso, o los recursos interpuestos se hayan decidido, o no se interpongan recursos o se renuncie expresamente a ellos, o cuando haya lugar a la perención, o se acepten los desistimientos<sup>1</sup>.

El profesor Jorge Olivera Toro considera que las condiciones de ejecutoriedad de los actos administrativos son:

- "a) La existencia de un acto administrativo;
- b) Que ese acto sea perfecto;
- c) Que tenga condiciones de exigibilidad, es decir, que sea capaz de producir efectos jurídicos, que sea ejecutivo, y
- d) Que ordene positiva o negativamente al particular y éste no lo acate voluntariamente.



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Honorable Corte Constitucional - Sentencia C069-95.







"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA OUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES** 

> Los fundamentos de la ejecutoriedad del acto administrativo son de carácter político y jurídico.

> El primero deriva de la urgencia de la satisfacción de las necesidades sociales que la administración debe atender, las cuales no permiten demora de ninguna naturaleza. Los intereses generales no pueden tener obstáculo o retraso en su satisfacción.

El segundo de los fundamentos, o sea el jurídico, radica en la presunción de legitimidad que tiene el acto administrativo, presunción "juris tantum", o sea, que admite prueba en contrario 6

En virtud de los argumentos anteriormente expuestos, se realiza la presente **RESOLUCIÓN** POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA PERMISO DE VERTIMIENTOS, en la que se toma una decisión de fondo a una solicitud, tal como lo establece el numeral 6 del artículo 2.2.3.3.5.5 de la sección 5 del Decreto 1076 de 2015 (Decreto 3930 de 2010) modificado por el Decreto 50 de 2018.

Respecto a la fuente de abastecimiento del predio 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral 000200000080825000000000, cuenta con la disponibilidad de las empresas públicas del Quindío- EPQ, siendo esta la adecuada.

#### **CONSIDERACIONES JURIDICAS**

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."

Que 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...'

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> OLIVERA TORO, Jorge. Manual de Derecho Administrativo. Ed. Porrúa, México, 1976, pág. 190.





"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES**"

Que el artículo 132 ibídem, establece en lo relativo al uso, conservación y preservación de las aguas que:

"Sin permiso, no se podrán alterar los cauces, ni el régimen y la calidad de las aguas, ni intervenir su uso legitimo."

Oue el artículo 2,2,3,2,20,5 de la sección 20 del Decreto 1076 de 2015, modificado por el Decreto 50 de 2018 (Decreto 1541 de 1978, en el artículo 211), establece:

"Se prohíbe verter, sin tratamiento, residuos sólidos, líquidos o gaseoso, que puedan contaminar o eutroficar las aquas, causar daño o poner en peligro la salud humana o el normal desarrollo de la flora o fauna, o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos.

El grado de tratamiento para cada tipo de vertimiento dependerá de la destinación y los tramos o cuerpo de aguas, de los efectos para la salud y de las implicaciones ecológicas y económicas."

El artículo 2.2.3.3.5.7 de la sección 5 del decreto 1076 de 2015, (Decreto 3930 de 2010, en su Artículo 47) en su tenor literal dispone:

"La autoridad ambiental competente, con fundamento en la clasificación de aguas, en la evaluación de la información aportada por el solicitante, en los hechos y circunstancias deducidos de las visitas técnicas practicadas y en el informe técnico, otorgará o negará el permiso de vertimiento mediante resolución.

El permiso de vertimiento se otorgará por un término no mayor a diez (10) años."

Que el artículo 2,2.3.3.5.1 de la sección en mención de la citada norma establece:

"Toda persona natural o iurídica cuya actividad o servicio genere vertimientos a las aguas superficiales, marinas, o al suelo, deberá solicitar y tramitar ante la autoridad ambiental competente, el respectivo permiso de vertimientos". (Artículo 42 Decreto *3930 de 2010)* 

Que el Artículo 2.2,3,3,5,2, ibídem, modificado por el Decreto 50 de 2018, señala los requisitos que se deben allegar para obtener un permiso de vertimientos ante la autoridad ambiental, así como los artículos 2.2.3.3.5.3, modificado por el Decreto 50 de 2018 y 2.2.3.3.5.4, aclaran e indican los requisitos dependiendo del tipo de actividad.

En el Artículo 2.2.3.3.5.5 de la citada norma, indica cual es el procedimiento que se debe seguir para la obtención del permiso de vertimientos.









"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES**"

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 en virtud de lo anterior y hechas las anteriores consideraciones de orden técnico y jurídico, procede la Subdirección de Regulación y Control Ambiental a decidir.

Que de conformidad con el procedimiento para la obtención del permiso de vertimientos determinado en el numeral 5 del artículo 2.2.3.3.5.5 de la sección 5 del Decreto 1076 de 2015 (artículo 45 del decreto 3930 de 2010), modificado por el Decreto 50 de 2018, se profirió Auto de Tramite con radicado No. SRCA-ATV-205-24-07-2025 que declara reunida toda la información para decidir.

La Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ, en virtud del artículo 9 de la Ley 1437 de 2011, la cual establece las prohibiciones de las autoridades, indicando en el numeral 4: "Exigir constancias, certificaciones o documentos que reposen en la respectiva Entidad". De igual manera, el artículo noveno del Decreto 019 de 2012 "Ley Antitrámites", trata sobre la prohibición de exigir documentos que reposan en la entidad señalando: "Cuando se esté adelantando un trámite ante la administración, se prohíbe exigir actos administrativos, constancias, certificaciones o documentos que ya reposen en la entidad ante la cual se está tramitando la respectiva actuación (...)"; y de los principios de eficacia y economía que rigen las actuaciones administrativas, el primero propende porque las autoridades busquen que los procedimientos logren su finalidad, y para el efecto, deberán remover de oficio los obstáculos puramente formales, entre otros y el segundo tiene por finalidad que las autoridades procedan con austeridad y eficacia, optimizando el uso del tiempo y de los demás recursos, procurando el más alto nivel de calidad en las actuaciones y la protección de los derechos de las personas. En concordancia con el Decreto 2106 de 2019 "Por el cual se dictan normas para simplificar, suprimir y reformar trámites, procesos y procedimientos innecesarios existentes en la administración pública'

Que la Resolución 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por la Resolución 066 del 16 de enero de 2017, y a su vez modificada por la Resolución 081 del 18 de enero de 2017, modificada por la Resolución 1035 del 03 de mayo de 2019 y esta última modificada por la Resolución 1861 del 14 de septiembre de 2020, emanadas de la Dirección General de la Corporación Autónoma Regional del Quindío emanadas de la Dirección General de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, asignó a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la función de otorgar permisos, concesiones, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por la ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente; por lo tanto es competente para expedir el presente acto administrativo.



"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Que, por tanto, el Subdirector de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ, en uso de sus atribuciones y en mérito de lo expuesto,

# 22

#### **RESUELVE**

ARTÍCULO PRIMERO: NEGAR EL PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS PARA UNA VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral 0002000000080825000000000, PROPIEDAD de la señora LEIDY JOHANA RAMIREZ VASQUEZ identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.094.913.537, quien, por lo expuesto en la parte motiva del presente acto administrativo.

Parágrafo: La negación del permiso de vertimiento para el predio 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral 000200000080825000000000se efectúa por los argumentos expuestos en la parte motiva del presente proveído.

ARTICULO SEGUNDO: Como consecuencia de lo anterior Archívese el trámite administrativo de solicitud de permiso de vertimientos, adelantado bajo el expediente radicado CRQ 12637-2024 del día 14 de noviembre de 2024, relacionado con el predio 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral 0002000000080825000000000.

ARTÍCULO TERCERO: NOTIFICACION- De acuerdo con la autorización realizada por parte de la señora LEIDY JOHANA RAMIREZ VASQUEZ identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.094.913.537, quien ostenta la calidad de PROPIETARIA del predio denominado 1) LT LT 5 ubicado en la vereda CONGAL del Municipio de CIRCASIA (Q), identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-194227 y ficha catastral 000200000080825000000000, se procede a notificar el presente acto administrativo al correo bancaarmenia@hotmail.com, en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

**ARTÍCULO CUARTO:** El encabezado y la parte Resolutiva de la presente Resolución, deberá ser publicada en el boletín ambiental de la C.R.Q., a costa del interesado, de conformidad con los Artículos 70 y 71 de la Ley 99 de 1993, y lo pagado previamente por el solicitante.

**ARTICULO QUINTO:** La presente Resolución rige a partir de la fecha de ejecutoría, de conformidad con el artículo 87 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, (ley 1437 de 2011).









"POR MEDIO DE LA CUAL SE NIEGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS PARA UNA (1) VIVIENDA QUE SE PRETENDE CONSTRUIR EN EL PREDIO DENOMINADO 1) LT LT 5 UBICADO EN LA VEREDA CONGAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS **DISPOSICIONES**"

ARTICULO SEXTO: Contra el presente acto administrativo procede únicamente el recurso de reposición, el cual debe interponerse ante el funcionario que profirió el acto y deberá ser interpuesto por el interesado dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la fecha de notificación personal, electrónica y/o aviso, según sea el caso, conforme al decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.3.3.5.5.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE** 

JHOAN SEBASTIAN PULECIO GONEZ. Subdirector de Regulación y Control Ambiental

a: JUAN JOSÉ ÁLVAREZ GARCÍA tratista – SRCA – CRO

Proyección Técnica: JUAN SEBASTIAN MARTINEZ Ingeniero civil contratista – SRCA – CRQ

Aprobación Jurídica: MARIA ELENA RAMIREZ SALAZAR Abogada Profesional Especializado Grado 16- SRCA - CRQ

Revisión stard: JEISS BENTERIA TRIANA Ingeniera ambienta - Profesional universitario grado 10 - SRCA - CRQ

Revisó: SARA GIRALDO POSADA Abogada Contratista SRCA-CRQ.