

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA 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, 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 por la Resolución 1861 del 14 de septiembre de 2020, emanadas de la Dirección General de la Corporación Autónoma Regional del Quindío 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, 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 año 2018).

Que, el día veinticinco (25) de julio de dos mil dieciséis (2016), la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío C.R.Q., profirió Resolución No. 1121 **"POR MEDIO DEL CUAL SE OTORGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"**, a la constructora BIO SAS, identificada con NIT 900.526.712-9, representada legalmente por el señor JULIAN ESCOBAR BELTRAN, identificado con cédula de ciudadanía No.1.094.887.313, quienes ostentaban la calidad de PROPIETARIOS del predio denominado 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT ubicado en la vereda LA FLORIDA del municipio de CIRCASIA (Q), identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562 y ficha catastral No. SIN INFORMACIÓN por el término de diez (10) años, contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo.

Que, el día veinte (20) de agosto de dos mil veinticinco (2025), los señores YANETH ACEVEDO MORENO, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de ACTUALES PROPIETARIOS conforme a la información registrada en el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562, anotación No. 002 de fecha veinticuatro (24) de noviembre de dos mil catorce (2014), correspondiente al predio adquirido mediante Escritura Pública No. 3668 del doce (12) de noviembre de dos mil catorce (2014), otorgada por la Notaría Cuarta del Círculo de Armenia, Quindío, presentaron ante la Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ), el **Formato Único Nacional para la Renovación**

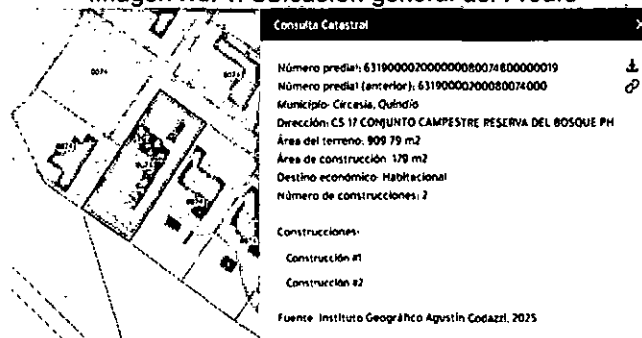
RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

“POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES”

del Permiso de Vertimientos, bajo el radicado No. 10929-2025, respecto del predio denominado 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT ubicado en la vereda LA FLORIDA del municipio de CIRCASIA (Q), identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562 y ficha catastral No. SIN INFORMACIÓN acorde con la siguiente información:

INFORMACIÓN GENERAL DEL VERTIMIENTO	
Nombre del predio o proyecto	CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17
Localización del predio o proyecto	Vereda la Florida Municipio de Circasia
Código catastral	631900002000000080074800000019 según Geoportal IGAC
Matrícula Inmobiliaria	280-192562 según Certificado de Tradición
Área del predio según Certificado de Tradición	Sin información
Área del predio según SIG-QUINDIO	909.79 m ²
Área del predio según Geo portal - IGAC	909.78 m ²
Fuente de abastecimiento de agua	EPQ
Cuenca hidrográfica a la que pertenece	Río la Vieja
Tipo de vertimiento (Doméstico / No Doméstico)	Doméstico
Tipo de actividad que genera el vertimiento. (vivienda, industrial, Comercial o de Servicios)	Vivienda
Ubicación de la infraestructura generadora del vertimiento (coordenadas geográficas).	Vivienda: Lat: 4°35'24.18"N Long: 75°38'40.83"O
Ubicación del vertimiento (coordenadas geográficas).	Disposición final: Lat: 4°35'23.62"N Long: 75°38'41.28"O
Nombre del sistema receptor del vertimiento	Suelo
Área de Infiltración del vertimiento	19.79 m ²
Caudal de la descarga	0,012 l/s
Frecuencia de la descarga	30 días
Tiempo de la descarga	8 horas
Tipo de flujo de la descarga	Intermitente

Imagen No. 1. Ubicación general del Predio



Fuente: GEOPORTAL IGAC

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Que, revisada la documentación y anexos del expediente 10929-2025 se evidencia lo siguiente:

- Formato único Nacional de Renovación de permiso de vertimiento (FUN), diligenciado y firmado por los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **NUEVOS PROPIETARIOS** del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**.
- Oficio en el cual se relaciona la documentación aportada para el trámite de renovación del permiso de vertimientos del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. **280-192562** y ficha catastral No. **SIN INFORMACIÓN**.
- Certificado de tradición del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. **280-192562** expedido por la oficina de registro de instrumentos públicos de Armenia (Q) el día 17 de julio de 2025.
- Concepto uso de suelo SI-350-14-59-1420 del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. **280-192562**, expedido por la secretaría de Planeación del Municipio de Circasia (Q).
- Copia del recibo de las empresas públicas del Quindío (EPQ) predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**.
- Resolución No. 1121 del 25 de julio de 2016 **"POR MEDIO DEL CUAL SE OTORGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"**, expedida por el Subdirector de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío.
- Manual de operación del sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas – Conjunto Campestre Reserva del Bosque Lt No. 17, realizado por el Ingeniero Civil Rigoberto Ángel Díaz.
- Plan de cierre y abandono del sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas Conjunto Campestre Reserva del Bosque Lt No. 17, realizado por el Ingeniero Civil Rigoberto Ángel Díaz.

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

- Copia de la Licencia Profesional de la Topógrafa Angie Katherine Díaz Quisoboni, expedida por el Consejo Profesional Nacional de Topografía.
- Certificado de vigencia de la Licencia Profesional de la Topógrafa Angie Katherine Díaz Quisoboni, expedida por el Consejo Profesional Nacional de Topografía.
- Copia de la Matrícula Profesional del Ingeniero Rigoberto Ángel Díaz, expedida por el Consejo Profesional Nacional de Ingeniería (COPNIA).
- Certificado de vigencia de la Matrícula Profesional del Ingeniero Rigoberto Ángel Díaz, expedida por el Consejo Profesional Nacional de Ingeniería (COPNIA).
- Sobre con contenido de (1) un CD y (1) un plano del predio denominado 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria **No. 280-192562**
- Formato de información de costos de proyecto debidamente diligenciado y firmado por los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **NUEVOS PROPIETARIOS** del predio denominado 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**.
- Liquidación de servicios de trámites ambientales del día 20 de agosto de 2025, para el predio 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, por valor de seiscientos diecisiete mil setecientos pesos m/cte (\$617.700,00).
- Factura electrónica No. SO-9694, con referencia de pago 164284 del 20 de agosto de 2025 para el predio 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**.
- Comprobante de ingreso de consignación No. 1695 del 20 de agosto de 2025 por valor de seiscientos diecisiete mil setecientos pesos m/cte (\$617.700,00).

CONSIDERACIONES TÉCNICAS

La ingeniera geógrafa y ambiental **Laura Valentina Gutiérrez Beltrán**, contratista adscrita a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (C.R.Q.), realizó visita técnica al predio denominado 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, el día 18 de septiembre de 2025, en la cual describió las siguientes observaciones:

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

"(...)

DESCRIPCIÓN DE LOS ASPECTOS ENCONTRADOS EN LA VISITA

Al hacer recorrido por el predio se evidencia una vivienda en un condominio campestre. La vivienda consta de 3 habitaciones, 4 baños, 1 cocina y 1 zona de lavada, viven 2 personas.

(...)

Se anexa al expediente el **respectivo registro fotográfico** que respalda las observaciones realizadas durante la visita técnica, el cual hace parte integral del informe elaborado por La Ingeniera **Laura Valentina Gutiérrez Beltrán**.

Que, el día 06 de octubre de 2025, la Ingeniero Ambiental **Laura Valentina Gutiérrez Beltrán**, Contratista de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la C.R.Q., realizó evaluación técnica y ambiental a la documentación allegada por la peticionaria y emitió concepto técnico para trámite de permiso de vertimientos, en el cual manifestó lo siguiente:

"(...)

**CONCEPTO TÉCNICO PARA TRÁMITE DE PERMISOS DE VERTIMIENTOS
CTPV: 422-25**

FECHA:	06/10/2025
SOLICITANTE:	YANETH ACEVEDO MORENO
EXPEDIENTE No:	10929-25

1. OBJETO

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 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

- Expediente 5924-14 por medio del cual se aporta la documentación técnica y jurídica inicial para solicitud de permiso de vertimientos.*
- Auto de iniciación de trámite SRCA-AITV-1624-10-2014 del 08 de octubre de 2014.*

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

3. Resolución 0001121 del 25 de julio de 2016 por medio de la cual se otorga un permiso de vertimientos y se adoptan otras disposiciones.
4. Radicado E 10929 – 25 del 20 de agosto de 2025 por medio del cual se aporta la documentación técnica y jurídica requerida para solicitud de renovación de permiso de vertimientos.
5. Visita técnica de verificación de estado y funcionamiento del STARD del 18 de septiembre de 2025.

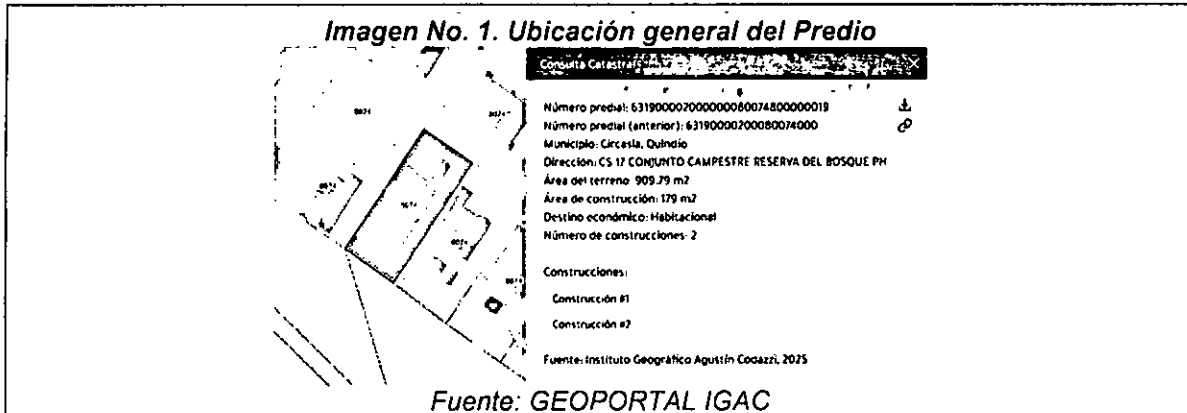
3. ASPECTOS TÉCNICOS Y AMBIENTALES GENERALES

INFORMACIÓN GENERAL DEL VERTIMIENTO	
Nombre del predio o proyecto	CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17
Localización del predio o proyecto	Vereda la Florida Municipio de Circasia
Código catastral	631900002000000080074800000019 según Geoportal IGAC
Matrícula Inmobiliaria	280-192562 según Certificado de Tradición
Área del predio según Certificado de Tradición	Sin información
Área del predio según SIG-QUINDIO	909.79 m ²
Área del predio según Geo portal - IGAC	909.78 m ²
Fuente de abastecimiento de agua	EPQ
Cuenca hidrográfica a la que pertenece	Río la Vieja
Tipo de vertimiento (Doméstico / No Doméstico)	Doméstico
Tipo de actividad que genera el vertimiento. (vivienda, industrial, Comercial o de Servicios)	Vivienda
Ubicación de la infraestructura generadora del vertimiento (coordenadas geográficas).	Vivienda: Lat: 4°35'24.18"N Long: 75°38'40.83"O
Ubicación del vertimiento (coordenadas geográficas).	Disposición final: Lat: 4°35'23.62"N Long: 75°38'41.28"O
Nombre del sistema receptor del vertimiento	Suelo
Área de Infiltración del vertimiento	19.79 m ²
Caudal de la descarga	0,012 l/s
Frecuencia de la descarga	30 días
Tiempo de la descarga	8 horas
Tipo de flujo de la descarga	Intermitente



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"



OBSERVACIONES:

4. REVISIÓN DE LOS ASPECTOS Y CONDICIONES TECNICAS PROPUESTAS

4.1. ACTIVIDAD QUE GENERA EL VERTIMIENTO

El predio CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 se desarrollan actividades domésticas, la vivienda cuenta con 3 habitaciones, 4 baños, 1 zona de lavado y 1 cocina, habitan permanentemente 2 personas y tiene una capacidad máxima para 5 personas permanentes. Según lo indicado en la Resolución 00001121 del 25 de julio de 2025.

4.2. SISTEMA PROPUESTO PARA MANEJO DE AGUAS RESIDUALES

Para el manejo de las Aguas Residuales Domésticas (ARD) generadas por las viviendas se cuenta con un Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas (STARD) en material mampostería constituido así, mediante pre tratamiento compuesto por: Una (1) Trampas de Grasas, la fase de tratamiento compuesto por: Un (1) Tanque Séptico y Un (1) FAFA. Para la disposición final de las aguas tratadas, se dispone Un (1) Pozo de Absorción dadas las condiciones de permeabilidad del suelo.

Fase	Módulo	Material	Cantidad	Capacidad
Pre tratamiento	Trampa de Grasas	Mampostería	1	181 litros
Tratamiento	Pozo Séptico	Mampostería	1	2025 litros
Pos tratamiento	Filtro Anaeróbico (FAFA)	Mampostería	1	1120 litros
Disposición final	Pozo de Absorción		1	19.79 m ²

Módulo	Cantidad	Largo	Ancho	Altura útil	Diámetro
Trampa de Grasas	1	1 m	0.50 m	1.05 m	N/A



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Tanque Séptico	1	L1: 1.2 m L2: 0.6 m	0.7 m	1.8 m	N/A
Filtro Anaeróbico (FAFA)	1	1 m	0.7 m	1.5 m	N/A
Pozo de Absorción	1	N/A	N/A	3 m	1.5 m

- En visita técnica se evidenció una trampa de grasas de 1.40 m de largo por 0.40 m de ancho y profundidad de 1 m con una capacidad total de 560 litros. Por lo cual **cumple** con la capacidad requerida en el diseño.
- En visita técnica se evidenció un tanque séptico de doble compartimiento de largo 1: 1.20 m, largo 2: 0.90 m, ancho de 0.90 m y profundidad de 2 m con una capacidad total de 4.320 litros. Por lo cual **cumple** con la capacidad requerida en el diseño.
- En visita técnica se evidenció un FAFA de 0.90 m de largo por 0.90 m de ancho y profundidad de 2 m con una capacidad total de 1.620 litros. Por lo cual **cumple** con la capacidad requerida en el diseño.
- En visita técnica se evidenció un pozo de absorción de 2.10 m de diámetro y profundidad de 3 m con un área de infiltración de 19.79 m². Por lo cual **cumple** con la capacidad requerida en el diseño.

Tasa de infiltración [min/pulg]	Tasa de Aplicación [m ² /persona]	Área de Infiltración (m ²)
1.9	1.44	19.79

4.3. REVISION DE LAS CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS DEL VERTIMIENTO DE CONFORMIDAD A LA NORMA DE VERTIMIENTOS 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 información adecuada sobre el vertimiento tanto en la entrada como en la salida del STARD.

4.4. OTROS ASPECTOS TÉCNICOS

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

4.4.1. PLAN DE CIERRE Y ABANDONO (DECRETO 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. EVALUACION AMBIENTAL DEL VERTIMIENTO

La actividad generadora del vertimiento es doméstica, y por lo tanto, de acuerdo con el artículo 2.2.3.3.5.3 del Decreto No. 1076 de 2015, modificado por el artículo 09 del Decreto No. 50 de 2018 (Min Ambiente), la presente solicitud de permiso de vertimiento no requiere dar cumplimiento a este requisito.

4.4.3. PLAN DE GESTION DEL DEL RIESGO PARA EL MANEJO DEL VERTIMIENTO

La actividad generadora del vertimiento es doméstica, y por lo tanto, de acuerdo con el artículo 2.2.3.3.5.4 del Decreto No. 1076 de 2015, reglamentado por la Resolución No. 1514 del 31 de agosto de 2012 (Min Ambiente), 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 18 de septiembre de 2025, realizada por la Ingeniera Geógrafa y Ambiental Laura Valentina Gutiérrez Beltrán Contratista de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, se encontró lo siguiente:

Al hacer recorrido por el predio se evidencia una vivienda en un condominio campestre. La vivienda consta de 3 habitaciones, 4 baños, 1 cocina y 1 zona de lavado. Viven 2 personas. Cuenta con un STARD en mampostería compuesto por una trampa de grasas de 1.40 m de largo por 0.40 m de ancho. FAFA de 0.90 m de ancho x 0.90 m de largo. El STARD cuenta con un tanque séptico de doble compartimiento. El primero de 1.20 m de largo por 0.90 m de ancho, el segundo compartimiento de 0.90 m de largo por 0.90 m de ancho. Finalmente, una disposición final de 2.10 m de diámetro y una profundidad de 3 m. La profundidad de la trampa de grasas es de 1 m. Tanque séptico y FAFA 2 m.

5.1. CONCLUSIONES DE LA VISITA TÉCNICA

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

En el predio contentivo de permiso de vertimientos se evidenció una vivienda construida dentro de un condominio campestre con su respectivo sistema instalado y en adecuado estado y funcionamiento.

6. CONCLUSIONES DE LA REVISIÓN DE LAS CONDICIONES TECNICAS

Una vez revisada la documentación técnica anexa al Expediente 10929-25 en el cual se aportó la documentación técnica y jurídica para el trámite de renovación de permiso, se evidenció que lo aportado corresponde a lo existente en campo. La documentación se encuentra adecuada y diligenciada correctamente.

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 Usos de Suelo "260", expedido por la Alcaldía de Circasia. Se informa que el predio denominado 1) CO CAMPESTRE RESERVA DLE BOSQUE PH CASA 17 Vereda la Florida identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-192562 y ficha catastral Sin anotación, se localiza en AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA.

Se observa que el predio se encuentra con Clase de suelo 4e-1, según estudio semidetallado de los suelos realizado por el IGAC y entregado a la Corporación Autónoma Regional del Quindío en el año 2014, son profundos, bien drenados, ligeramente ácidos y de fertilidad media.

7.2. REVISION DE DETERMINANTES AMBIENTALES



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

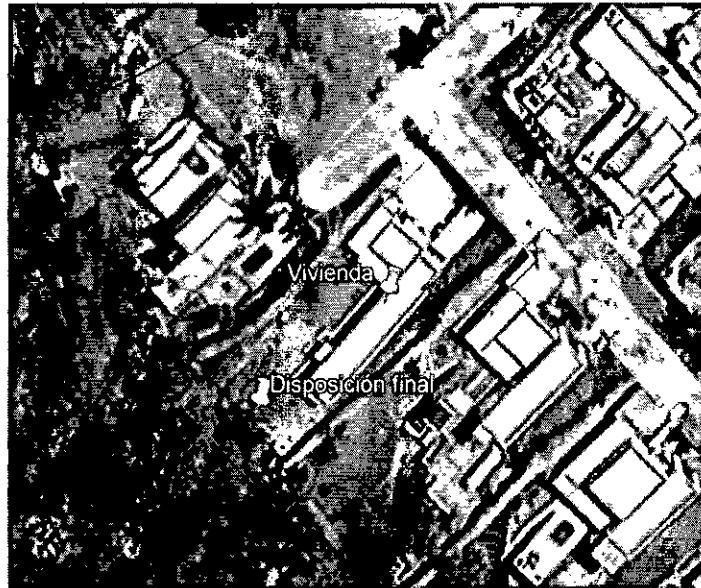


Imagen 1. Localización del predio
Fuente: Google Earth Pro

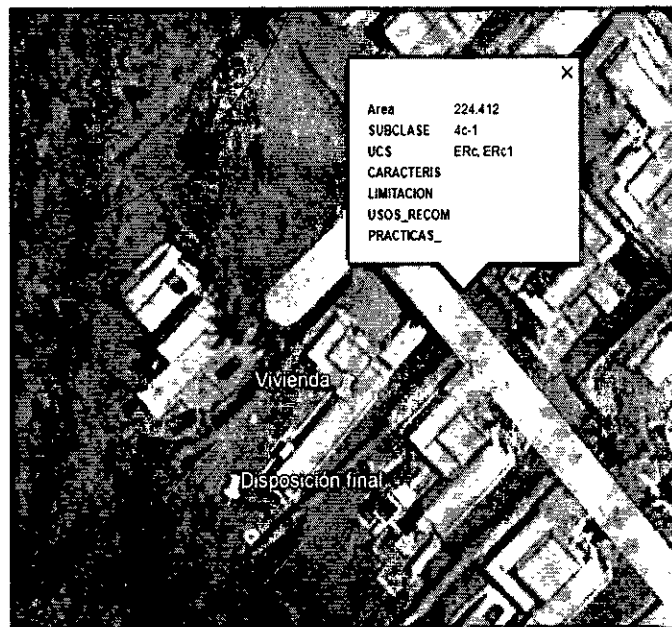


Imagen 2. Capacidad de Uso Vivienda y Disposición final
Fuente: Google Earth Pro - SIG QUINDIO

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

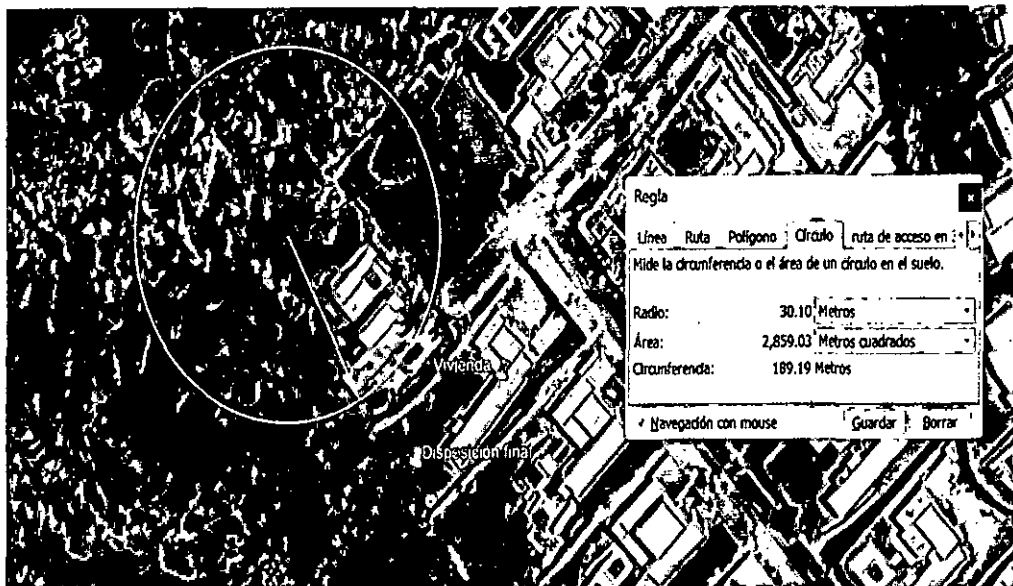


Imagen 3. Cuerpos de agua presentes en el predio
Fuente: Google Earth Pro y SIG QUINDÍO

Según lo observado en el SIG QUINDÍO Y Google Earth Pro, el predio se ubica **FUERA** de Áreas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) como DRMI Salento, DCS Barbas Bremen, DRMI Génova y DRMI Pijao.

Por otra parte, según el SIG QUINDÍO y Google Earth Pro, en el predio **no** se identifican cuerpos de agua aledaños tal como se observa en la Imagen 3. Para ello se tiene en consideración las disposiciones establecidas en el Decreto 1449 de 1977 compilado en el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015 "Áreas forestales protectoras"

"En relación con la protección y conservación de los bosques, los propietarios de predios están obligados a:

1. Mantener una cobertura boscosa dentro del predio las áreas forestales protectoras. Se entiende por áreas forestales protectoras:
 - a) Los nacimientos de fuentes de agua en una extensión por lo menos de 100 metros a la redonda, medidos a partir de su periferia.
 - b) Una faja no inferior a 30 metros de ancha, paralela a las líneas de mareas máximas, a cada lado de los cauces de los ríos, quebradas y arroyos, sean permanente o no, y alrededor de los lagos o depósitos de agua;
 - c) Los terrenos con pendientes superiores al 100% (45).;" (...)

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Sin embargo, al medir un radio de 30 metros desde la ubicación de la disposición final y la vivienda, se evidencia que este se ubica **FUERA** de Áreas Forestales Protectoras.

Además, se evidencia que la infraestructura generadora del vertimiento y la disposición final se encuentran ubicadas **sobre suelo con capacidad de uso agrológico 4c-1** tal como se muestra en la Imagen 2.

8. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

- Se deben de realizar manteamientos periódicos a cada uno de los módulos del sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas, con el objetivo de preservar el funcionamiento en óptimas condiciones.
- 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 con 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 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 en virtud de lo establecido en la Resolución 330 de 2017 y modificaciones realizadas mediante la expedición de la Resolución 799 de 2021 y Resolución 908 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.

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

- 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 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. 10929 - 25 para el predio CO CAMPESTRE RESERVAS DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 de la Vereda la Florida del Municipio de Circasia (Q.), Matrícula Inmobiliaria 280-192562 según Certificado de Tradición aportado y ficha catastral 631900002000000080074800000019 según Geo portal IGAC donde se determina:

- **El sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas propuestos como solución individual de saneamiento, es acorde a los lineamientos establecidos en la Resolución 0330 de 2017 que adopta el Reglamento Técnico para el Sector de Agua potable y Saneamiento Básico RAS para una capacidad máxima de 5 personas permanentes**

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

- El predio se ubica **fuera** de Áreas forestales protectoras de que habla el artículo 2.2.1.1.18.2 del Decreto 1076 de 2015.
- **AREA DE DISPOSICION DEL VERTIMIENTO:** para la disposición final de las aguas generadas en el predio se determinó un área de infiltración necesaria de **19.79 m²** la misma fue designada en las coordenadas geográficas **Disposición final: Lat: 4°35'23.62"N Long: 75°38'41.28"O** Corresponden a una ubicación del predio con altitud **1.635** msnm aprox. El predio colinda con predios con uso **vía condominio, residencial, bosque** (según plano topográfico allegado).
- Se resalta que los suelos de protección según el artículo 2.2.2.1.2.11 del Decreto 1076 de 2015 "Está constituido por las zonas y áreas de terrenos localizados dentro de cualquiera de las clases de suelo de que trata la Ley 388 de 1997 y que tiene restringida la posibilidad de urbanizarse debido a la importancia estratégica para la designación o ampliación de áreas protegidas públicas o privadas, que permitan la preservación, restauración o uso sostenible de la biodiversidad, de importancia municipal, regional o nacional.", en este sentido el suelo de protección corresponde a determinante según lo dispuesto en Artículo 10 de la Ley 388 de 1997 y constituyen normas de superior jerarquía, por tanto, para el caso en particular del permiso de vertimientos el Decreto 1076 de 2015 Artículo 2.2.3.3.5.2. parágrafo 1 "En todo caso cuando no exista compatibilidad entre los usos del suelo y las determinantes ambientales establecidas por la autoridad ambiental competente para el Ordenamiento Territorial, estas últimas de acuerdo con el artículo 10 de la Ley 388 de 1997 o la norma que lo modifique, adicione o sustituya, prevalecerán sobre los primeros".
- La documentación presentada también debe pasar a un análisis jurídico 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

Que, en el mes de agosto de 2025, el equipo jurídico de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (C.R.Q.), efectuó la revisión jurídica de la solicitud de renovación del permiso de vertimientos, junto con la documentación allegada para el respectivo trámite.

Que, según lo establecido en la Resolución No. 1121 del 25 de julio de 2016, dicho permiso fue otorgado por un **término de diez (10) años**, contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo.

Que, los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **ACTUALES PROPIETARIOS** del predio



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

denominado 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT ubicado en la vereda LA FLORIDA del municipio de CIRCASIA (Q), identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562 y ficha catastral No. SIN INFORMACIÓN, presentó solicitud de renovación del permiso de vertimientos el día 20 de agosto de 2025, encontrándose dentro del término legal establecido para tal efecto.

Que el artículo 50 del Decreto 3930 de 2010, compilado en el Decreto 1076 de 2015, dispone lo siguiente:

"El usuario deberá adelantar ante la corporación la Renovación del permiso de vertimientos mediante solicitud por escrito dentro del primer trimestre del último año de vigencia de permiso de vertimientos".

Que, de acuerdo con la revisión de la documentación aportada, se estableció que es **procedente atender la solicitud de renovación del permiso de vertimientos**, toda vez que fue radicada antes del vencimiento del término otorgado, conforme a lo previsto en el Decreto 1076 de 2015, por medio del cual se reglamentan, entre otros aspectos, las disposiciones relacionadas con el ordenamiento del recurso hídrico y los vertimientos, norma que compiló el Decreto 3930 de 2010, parcialmente modificado por el Decreto 050 de 2018.

Que, una vez analizado el expediente y la documentación que lo conforma, se evidenció que, según el Certificado de Tradición y Libertad del predio identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-192562, en la anotación No. 001 del 05 de julio de 2013, con radicación 2013-280-6-11363, se **constituyó el reglamento de propiedad horizontal** correspondiente.

Que, en virtud de lo anterior, el **Condominio Campestre RESERVA DEL BOSQUE, del municipio de Circasia (Q)**, no constituye una subdivisión predial en los términos previstos por la normatividad urbanística, toda vez que se encuentra sujeto al régimen especial de propiedad horizontal regulado por la Ley 675 de 2001.

Que, tratándose de propiedades horizontales localizadas en suelo suburbano, resulta aplicable lo dispuesto en el Decreto 3600 de 2007, compilado en el Decreto 1077 de 2015, el cual regula las condiciones de uso, parcelación y densidad para este tipo de suelo. En consecuencia, la existencia de unidades privadas dentro del régimen de propiedad horizontal no configura infracción urbanística ni contravención a las normas sobre parcelación, por cuanto el terreno conserva la condición de bien común, sin que se presente una subdivisión predial de hecho ni de derecho.

Que, atendiendo la interpretación normativa y catastral de la estructura predial, así como la función social de la propiedad y la naturaleza especial del régimen de propiedad horizontal, no resulta procedente condicionar el trámite de renovación del permiso de vertimientos a la

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

existencia de un área mínima por unidad privada. Por el contrario, la evaluación debe centrarse en los aspectos técnicos, ambientales y de compatibilidad con el uso del suelo, sin desnaturalizar la figura de propiedad horizontal reconocida por la Ley 675 de 2001.

En consecuencia, esta Subdirección de Regulación y Control Ambiental podrá dar trámite a la solicitud de **renovación del permiso de vertimientos** presentada para el predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. **280-192562** y ficha catastral No. **SIN INFORMACIÓN**, de conformidad con los criterios expuestos y la reglamentación ambiental vigente.

Que, finalmente, se tiene que el **régimen de propiedad horizontal**, regulado por la **Ley 675 de 2001**, configura una **forma especial de dominio** en la cual coexisten dos tipos de propiedad:

- **Privada:** Unidades inmobiliarias independientes con uso definido (residencial, comercial, etc.).
- **Común:** Bienes que sirven de soporte estructural y funcional al conjunto (terreno, redes, zonas verdes, vías internas, entre otros).

Que, por tanto, desde el punto de vista urbanístico y ambiental, en el suelo suburbano no puede exigirse a cada unidad privada el cumplimiento de la unidad mínima de actuación prevista en el Decreto 3600 de 2007, compilado en el Decreto 1077 de 2015, en la medida en que no se configura un nuevo lote independiente ni se ha tramitado una subdivisión predial ante la autoridad competente. Ello, toda vez que, bajo el régimen de propiedad horizontal, el terreno se mantiene como un bien común que sustenta la totalidad del conjunto.

Que, en relación con el **Concepto de Uso del Suelo**, identificado con radicado No. **SI-350-14-59-1420**, y su **aclaración**, identificada con radicado No. **SI-350-14-59-1758**, ambos expedidos por el **Secretario de Infraestructura del Municipio de Circasia (Q)**, se estableció que el uso del inmueble **se encuentra dentro de los permitidos**, conforme se indica a continuación:

(...)

"La construcción en el predio es compatible con la normatividad urbanística, toda vez que la misma corresponde a una destinación para vivienda campestre en un lote de terreno que se ubica en corredor vial suburbano, cumpliendo con lo estipulado en el artículo 10 del Decreto 3600 del 2007, modificado por el artículo 4 del Decreto 4066 del 2008, así como el artículo 2.2.2.2.3 del Decreto 1077 de 2015. Ahora bien, es necesario recordar que, se deben respetar las determinantes ambientales



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMÉNIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

de la Resolución 001433 del 16 de junio de 2023 para las densidades máximas de vivienda suburbana."

Lo anterior permite concluir que la construcción existente **es compatible con la normatividad urbanística vigente**, y que su uso se ajusta a la destinación de vivienda campestre prevista para suelo suburbano, en concordancia con las disposiciones de los Decretos 3600 de 2007, 4066 de 2008 y 1077 de 2015, así como con las determinantes ambientales establecidas en la Resolución 001433 de 2023 "Por la cual se reglamenta el artículo 12 del Decreto 3100 de 2003, sobre Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos, PSMV, y se adoptan otras determinaciones."

De igual manera y una vez analizado el expediente y la documentación e informaciones contenidas en él, se pudo evidenciar que en el concepto técnico CTPV-422-25 del 06 de octubre de 2025, la ingeniera ambiental determina que:

"(...)

6. CONCLUSIONES DE LA REVISIÓN DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS

Una vez revisada la documentación técnica anexa al Expediente 10929-25 en el cual se aportó la documentación técnica y jurídica para el trámite de renovación de permiso, se evidenció que lo aportado corresponde a lo existente en campo. La documentación se encuentra adecuada y diligenciada correctamente.

"(...)"

Adicionalmente, la profesional concluye que:

"(...)

Como resultado de la evaluación técnica de la documentación contenida en el expediente No. 10929 - 25 para el predio CO CAMPESTRE RESERVAS DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 de la Vereda la Florida del Municipio de Circasia (Q.), Matricula Inmobiliaria 280-192562 según Certificado de Tradición aportado y ficha catastral 631900002000000080074800000019 según Geoportal IGAC donde se determina:

- **El sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas propuestos como solución individual de saneamiento, es acorde a los lineamientos establecidos en la Resolución 0330 de 2017 que adopta el Reglamento Técnico para el Sector de Agua potable y Saneamiento Básico RAS para una capacidad máxima de 5 personas permanentes**

Se evidencia que la Ingeniera Geógrafa y Ambiental Laura Valentina Gutiérrez Beltrán, mediante el concepto técnico CTPV-422-25 del 06 de octubre de 2025, otorgó viabilidad técnica para la renovación del permiso de vertimientos. En consecuencia, se constata que

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

el permiso de vertimientos previamente concedido al predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562 y ficha catastral No. **SIN INFORMACIÓN**, mediante Resolución No. 1121 **"POR MEDIO DEL CUAL SE OTORGA UN PERMISO DE VERTIMIENTO Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"**, no ha sido modificado.

Igualmente, se verifica que el permiso objeto de renovación permanece vigente para el predio mencionado y conforme a las condiciones originalmente establecidas, lo cual se corrobora con el certificado de tradición presentado por la solicitante en el expediente No. 10929-25.

En este sentido, la propietaria ha solicitado la **legalización del sistema de manejo de aguas residuales** mediante la **renovación del permiso de vertimiento**, manifestando que en el predio objeto de la solicitud se encuentra construida una (1) vivienda.

Del análisis técnico se evidencia que la obra existente no genera impactos ambientales significativos, dadas las características del entorno, y que el sistema de tratamiento de aguas residuales propuesto resulta idóneo para prevenir posibles afectaciones a los recursos suelo y agua. En consecuencia, el otorgamiento del permiso permitirá a los copropietarios hacer uso, goce y explotación del predio, garantizando la conservación del ambiente y la mitigación de los impactos ambientales, mediante la implementación del respectivo sistema de tratamiento y la disposición final adecuada de los vertimientos, compatibilizando así el ejercicio del derecho de propiedad con la protección de los recursos naturales.

Que, es importante precisar que el análisis del otorgamiento o negación de la renovación del permiso de vertimientos, se hace desde la valoración de los derechos fundamentales, incluido en estos la no afectación al derecho fundamental al ambiente sano el cual se encuentra consagrado en el artículo 79 de la Constitución Política de Colombia de 1991, el cual, en su tenor literal, dispone lo siguiente:

"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 esos fines".

Que en este sentido cabe mencionar que 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

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

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 y, 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."

Que con todo lo anterior tenemos que de la infraestructura, y el sistema de tratamiento de aguas residuales construido en el predio, de acuerdo a los diseños presentados en la solicitud de renovación trámite de permiso de vertimientos, se implementa para mitigar los posibles impactos que genere la actividad doméstica del predio, la competencia de esta subdirección está dada únicamente para determinar la viabilidad del sistema de tratamiento de aguas residuales que se puedan generar; pero NO para autorizar o negar construcciones, pues eso corresponde a otras autoridades, y es en este sentido es que esta Subdirección, podrá definir sobre el otorgamiento o negación del permiso de vertimientos; con todo lo anterior la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la CRQ, decidirá de fondo a la solicitud, lo cual se dispondrá en la parte RESOLUTIVA del presente acto administrativo.

Es importante precisar que el análisis del otorgamiento o negación de la renovación del permiso de vertimientos, se hace desde la valoración de los derechos fundamentales, incluido en estos la no afectación al derecho fundamental al ambiente sano el cual se encuentra consagrado en el artículo 79 de la constitución política colombiana de 1991, el cual, en su tenor literal, dispone lo siguiente:

"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."

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

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 esos fines".

Que, habiéndose presentado la **solicitud de renovación** dentro del término previsto en el Decreto 1076 de 2015 (compilo el decreto 3030 de 2010), y considerando que la **Resolución No. 1121 del 25 de julio de 2016, "Por medio de la cual se otorga un permiso de vertimiento y se adoptan otras disposiciones"**, mantiene las mismas condiciones bajo las cuales fue otorgado el permiso de vertimiento, luego de la revisión jurídica y del concepto técnico que otorga viabilidad, la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (C.R.Q.), define el otorgamiento de la renovación del permiso de vertimiento de aguas residuales domésticas.

Es importante aclarar que la competencia de esta subdirección está dada para determinar la viabilidad del sistema de tratamiento de aguas residuales que se puede generar; siempre y cuando el predio cumpla con las determinantes ambientales adoptadas mediante la resolución 1688 de 2023 por la Corporación Autónoma Regional del Quindío, pero no para autorizar o negar construcciones, pues eso corresponde a otras autoridades.

FUENTE DE ABASTECIMIENTO

La fuente de abastecimiento del predio 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562, es de las Empresas Públicas del Quindío (EPQ).

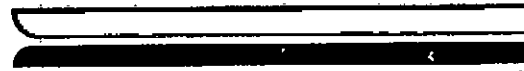
Se constata que, tratándose de una **vivienda campestre**, la disponibilidad y características de esta fuente de abastecimiento son totalmente compatibles con el sistema de manejo y tratamiento de aguas residuales domésticas propuesto, garantizando que su operación no genere impactos sobre el recurso hídrico ni sobre el entorno.

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 ibidem, indica que:



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

"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 ibidem, establece que:

"El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su Conservación, restauración o sustitución..."

Que, el artículo 132 ibidem, 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 legítimo,"

Que, la los numerales 9 y 12 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993, establece, entre otras como funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales, las siguientes:

Numeral 9. Otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales, requeridas por la Ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente.

Numeral 12. Ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión e incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos....

Que, la Ley 388 de 1997 reglamenta lo relacionado con los Planes de Ordenamiento Territorial de los municipios.

Que, el Artículo 2.2.13.9.14 del Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 1594 de 1984 (artículo 72), establece que todo vertimiento a un cuerpo de agua deberá cumplir con la norma de vertimiento dispuesta en dicha reglamentación.

Que en el Artículo 2.2.13.5.1 del Decreto 1076 de 2015 Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 de 2010 (artículo 41), establece: **"Toda persona natural o jurídica 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"**

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

En el artículo 2.2.3.3.5.2 del Decreto 1076 de 2015 Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 de 2010 (artículos 42 ibidem), señala los requisitos que se necesitan para obtener un permiso de vertimientos ante la autoridad ambiental.

En el artículo 2.2.3.3.5.5 del Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 de 2010 (artículos 45 ibidem), indica cual es el procedimiento que se debe seguir para la obtención del permiso de vertimientos.

Que el artículo 2.2.3.3.5.7, Decreto 1076 de 2015, Capítulo el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010, (artículo 47), dispone:

"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"

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 2.2.3.3.5.10, del Decreto 1076 de 2015, el cual compilo el artículo 50 del Decreto 3930 de 2010, establece lo relacionado con las renovaciones de permisos de vertimiento. así:

"Las solicitudes para renovación del permiso de vertimiento deberán ser presentadas ante la autoridad ambiental competente, dentro del primer trimestre del último año de vigencia del permiso. El trámite correspondiente se adelantará antes de que se produzca el vencimiento del permiso respectivo.

Para la renovación del permiso de vertimiento se deberá observar el trámite previsto para el otorgamiento de dicho permiso en el presente decreto. Si no existen cambios en la actividad generadora del vertimiento, la renovación queda supeditada solo a la verificación del cumplimiento de la norma de vertimiento mediante la caracterización del vertimiento".

Que, en el mes de mayo de 2015 se expidió el Decreto 1076 de 2.015, modificado por el Decreto 50 de 2018 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible"

Que, la Corporación Autónoma Regional del Quindío – C.R.Q., presume que la información y documentación aportada al presente trámite, y respecto de la cual no se formuló ninguna observación, es veraz, correcta y confiable, razón por la cual actúa bajo los postulados del

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

principio de buena fe consagrado en el artículo 83 de la Constitución Política de Colombia, el cual dispone:

"Las actuaciones de los particulares y de las autoridades públicas deberán ceñirse a los postulados de la buena fe, la cual se presumirá en todas las gestiones que aquellos adelanten ante esta."

En consecuencia, se acoge la totalidad de la documentación e información presentada en el presente trámite.

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 Anti trámites", 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, 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, 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.

La renovación del permiso de vertimiento se concede bajo los mismos términos y condiciones del permiso otorgado inicialmente mediante la Resolución No. 1121 del 25 de julio de 2016, *"Por medio de la cual se otorga un permiso de vertimiento y se adoptan otras disposiciones"*, habiéndose presentado la solicitud dentro del término de vigencia



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

establecido en el Decreto 1076 de 2015 (compilado por el Decreto 3930 de 2010 y modificado por el Decreto 050 de 2018), normas que se encontraban vigentes al momento de otorgar el permiso inicial.

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

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: RENOVAR EL PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA en el predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562 y ficha catastral No. **SIN INFORMACIÓN**, **sin perjuicio de las funciones y atribuciones que le corresponden ejercer al ente territorial de conformidad con la ley 388 de 1997 y el POT del Municipio de CIRCASIA (Q) y demás normas que lo ajusten, con el fin de evitar afectaciones al recurso suelo y aguas subterráneas**, a los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **ACTUALES PROPIETARIOS** del predio objeto de trámite.

PARÁGRAFO 1: Se otorga la renovación del permiso de vertimientos de aguas residuales domésticas por un término de diez (10) años, contados a partir de la ejecutoria de la presente actuación, según lo dispuesto por esta Subdirección en la Resolución 413 del 24 de marzo del año 2015 artículo 10, término que se fijó según lo preceptuado por el artículo 2.2.3.3.5.7 de la sección 5 del Decreto 1076 de 2015 (art. 47 Decreto 3930 de 2010). (Sin embargo, se debe tener en cuenta que actualmente el predio cuenta con el permiso de vertimientos otorgado bajo **Resolución No. 1121 del 25 de julio de 2016, "Por medio de la cual se otorga un permiso de vertimiento y se adoptan otras disposiciones", vigente, por lo cual el presente permiso comienza a regir a partir del 28 de julio de 2026).**

PARÁGRAFO 2: La Corporación Autónoma Regional del Quindío, **efectuará visitas de Control y Seguimiento al sistema de tratamiento establecido**, durante la vigencia del permiso, para lo cual deberá permitir el ingreso, cuando la autoridad ambiental lo requiera, esto con el fin de realizar las labores de seguimiento y control al permiso otorgado.

Los permisionarios deberán cancelar en la Tesorería de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (C.R.Q.), los valores correspondientes a los servicios de visitas de seguimiento y control ambiental, de conformidad con el artículo 96 de la Ley 633 de 2000 y de acuerdo con la Resolución de Bienes y Servicios vigente de la entidad.



RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

PARÁGRAFO 3: el usuario deberá adelantar ante la Corporación la Renovación del permiso de vertimientos mediante solicitud por escrito, dentro del primer trimestre del último año de vigencia del permiso de vertimientos que hoy se otorga, de acuerdo al artículo 2.2.3.3.5.10 de la sección 5 del decreto 1076 de 2015 (50 del Decreto 3930 de 2010).

PARÁGRAFO 4: El presente permiso de vertimientos, no constituye una Licencia ambiental, ni licencia de construcción, ni licencia de parcelación, ni una licencia urbanística, ni ningún otro permiso que no esté contemplado dentro de la presente Resolución.

PARÁGRAFO 5: ESTA RENOVACIÓN DEL PERMISO SE CONCEDE DE MANERA EXCLUSIVA Y ÚNICA PARA USO DOMÉSTICO, QUEDANDO EXPRESAMENTE PROHIBIDO SU USO COMERCIAL O HOTELERO.

ARTÍCULO SEGUNDO: ACOGER el sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas que fue presentado en las memorias de la solicitud el cual se encuentra construido en el predio denominado 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562, el cual es efectivo para tratar las aguas residuales por un máximo de cinco (05) contribuyentes permanentes.

ARTÍCULO TERCERO: APROBAR el sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas del predio denominado 1) **CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562, el cual fue propuesto por el siguiente sistema de tratamientos de Aguas residuales Domésticas:

"(...

SISTEMA PROPUESTO PARA MANEJO DE AGUAS RESIDUALES

Para el manejo de las Aguas Residuales Domésticas (ARD) geheradas por las viviendas se cuenta con un Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas (STARD) en material mampostería constituido así, mediante pre tratamiento compuesto por: Una (1) Trampas de Grasas, la fase de tratamiento compuestó por: Un (1) Tanque Séptico y Un (1) FAFA. Para la disposición final de las aguas tratadas, se dispone Un (1) Pozo de Absorción dadas las condiciones de permeabilidad del suelo.

Fase	Módulo	Material	Cantidad	Capacidad
Pre tratamiento	Trampa de Grasas	Mampostería	1	181 litros
Tratamiento	Pozo Séptico	Mampostería	1	2025 litros
Pos tratamiento	Filtro Anaeróbico (FAFA)	Mampostería	1	1120 litros

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Disposición final	Pozo de Absorción		1	19.79 m ²
-------------------	-------------------	--	---	----------------------

Módulo	Cantidad	Largo	Ancho	Altura útil	Diámetro
Trampa de Grasas	1	1 m	0.50 m	1.05 m	N/A
Tanque Séptico	1	L1: 1.2 m L2: 0.6 m	0.7 m	1.8 m	N/A
Filtro Anaeróbico (FAFA)	1	1 m	0.7 m	1.5 m	N/A
Pozo de Absorción	1	N/A	N/A	3 m	1.5 m

(...)"

ARTÍCULO CUARTO: La viabilidad de la renovación del permiso otorgado en la presente resolución, se da siempre y cuando se mantengan todas y cada una de las medidas y acciones evaluadas y aceptadas en el Técnico CTPV-422 del 06 de octubre de 2025, atendiendo e implementando las observaciones y recomendaciones contenidas en el mismo.

PARAGRAFO 1: El permiso de renovación de vertimientos que se otorga, es únicamente PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE TIPO DOMÉSTICO (IMPLEMENTACIÓN DE UNA SOLUCIÓN INDIVIDUAL DE SANEAMIENTO) QUE SE GENERARÍAN COMO RESULTADO DE LA ACTIVIDAD DOMÉSTICA DE LAS VIVIENDAS QUE SE ENCUENTRAN CONSTRUIDAS. Sin embargo es importante advertir que las Autoridades Municipales son las encargadas, según Ley 388 de 1997 y demás normas concordantes y aplicable al caso, de la planificación y administración del territorio, y por lo tanto son quien regulan los usos o actividades que se puedan desarrollar dentro del área de su jurisdicción, en concordancia con las Determinantes Ambientales definidas y concertadas con La Corporación Autónoma Regional del Quindío, las cuales en todo caso deben ser tenidas en cuenta por el ente territorial al momento de realizar autorizaciones constructivas, urbanísticas y/o de desarrollo, por ser normas de especial importancia al momento de aprobar estas ejecuciones en el territorio, a fin de que el desarrollo se efectúe de manera Sostenible. Así mismo, las obras que se deban ejecutar para el desarrollo de dichas actividades deberán ser autorizadas por la entidad competente mediante el trámite y expedición de las respectivas licencias, según Decreto 1469 de 2010 y demás normas concordantes y aplicables al caso en particular.

De acuerdo a lo anterior el presente permiso no genera Autorización para realizar actividades urbanísticas de ningún tipo, pues su contenido es reflejo del estudio de una solicitud de permiso de vertimientos, en la cual se verifica la mitigación de los posibles impactos ambientales que se puedan llegar a generar por el desarrollo de la actividad pretendida en el predio.

PARÁGRAFO SEGUNDO: En caso de requerirse otras autorizaciones, licencias o permisos ambientales para la ejecución de las actividades a desarrollar, el responsable del permiso deberá tramitarlas ante la Autoridad Ambiental, de igual forma el Ente territorial

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

deberá verificar el cumplimiento de la normativa ambiental y exigir el cumplimiento de la misma, de lo contrario podrá verse inmersa en procesos de investigación sancionatoria ambiental Ley 1333 de 2009, modificada por la Ley 2387 de 2024.

ARTÍCULO QUINTO: la Renovación del permiso de vertimientos que se otorga mediante la presente resolución, conlleva la imposición de condiciones y obligaciones a los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **ACTUALES PROPIETARIOS** del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, identificado con el folio de matrícula inmobiliaria No. 280-192562, para que cumplan con lo siguiente:

- *Se deben de realizar manteamientos periódicos a cada uno de los módulos del sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas, con el objetivo de preservar el funcionamiento en óptimas condiciones.*
- *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 con 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 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 en virtud de lo establecido en la Resolución 330 de 2017 y modificaciones realizadas mediante la expedición de la Resolución 799 de 2021 y Resolución 908 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.*

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

- 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 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 o 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.

(...)"

PARÁGRAFO 1: Los permisionarios deberá dar estricto cumplimiento al permiso aprobado y a cada una de las especificaciones técnicas señaladas en el concepto técnico.

PARÁGRAFO 2: El sistema con el que se pretende tratar las aguas residuales de tipo doméstico debe estar bajo las condiciones y recomendaciones establecidas en los manuales de instalación y es responsabilidad del fabricante y/o constructor.

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

ARTÍCULO SEXTO: INFORMAR a los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **ACTUALES PROPIETARIOS** del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORIDA** del municipio de **CIRCASIA (Q)** que, de requerirse ajustes, modificaciones o cambios al diseño del sistema de tratamiento presentado, deberá solicitar de manera previa la modificación del permiso de acuerdo artículo 49 del Decreto 3930 de 2010 compilado en el Decreto 1076 de 2015.

ARTÍCULO SÉPTIMO: INFORMAR del presente acto administrativo al funcionario encargado del control y seguimiento a permisos otorgados de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la C.R.Q., para su conocimiento e inclusión en el programa de Control y Seguimiento.

PARÁGRAFO: Los costos derivados del control y seguimiento al permiso de vertimiento, serán liquidados anualmente, según lo establecido en el artículo 96 de la Ley 633 de 2000, de acuerdo a las actividades realizadas por la Corporación en el respectivo año.

ARTÍCULO OCTAVO: El incumplimiento de las obligaciones contenidas en la presente resolución podrá dar lugar a la **aplicación de las sanciones que determina la ley 1333 de 2009, modificada por la Ley 2387 de 2024**, sin perjuicio de las penales o civiles a que haya lugar, al igual que la violación de las normas sobre protección ambiental o sobre manejo de los recursos naturales.

ARTÍCULO NOVENO: No es permisible la cesión total o parcial de los permisos otorgados, a otras personas sin previa autorización de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, quién podrá negarla por motivos de utilidad pública.

ARTÍCULO DÉCIMO: CUANDO HAYA CAMBIO DE TITULARIDAD del predio sobre el cual se otorgó el Permiso de vertimientos, se deberá informar de manera **INMEDIATA** a la Autoridad Ambiental, allegando el certificado de tradición del predio y la solicitud, cambio que será objeto de cobro, para lo cual deberá cancelar en la Tesorería de la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO C.R.Q.**, de acuerdo con la Resolución de Bienes y Servicios vigente de la Entidad.

En el evento que no se reporte dicho cambio de titularidad ante la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la Autoridad Ambiental podrá iniciar las acciones enmarcadas y sanciones a que haya lugar.

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO

"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: Cuando quiera que se presenten modificaciones o cambios en las condiciones bajo las cuales se otorgó el permiso, el usuario deberá dar aviso de manera previa y por escrito a la Corporación Autónoma Regional del Quindío y solicitar la modificación del permiso, indicando en qué consiste la modificación o cambio y anexando la información pertinente.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: Este permiso queda sujeto a la reglamentación que expidan los Ministerios de Ambiente y Desarrollo Sostenible y Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, a los parámetros y los límites máximos permisibles de los vertimientos a las aguas superficiales, marinas, a los sistemas de alcantarillado público y al suelo.

ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO: De conformidad con el artículo 2.2.3.3.5.11 de la sección 5 del decreto 1076 de 2015, (artículo 51 del Decreto 3930 de 2010), la Corporación Autónoma Regional del Quindío, en caso de considerarlo pertinente, podrá revisar en cualquier momento el presente permiso y de ser el caso ajustarse, de conformidad con lo dispuesto en el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico y/o en la reglamentación de vertimientos que se expide para la cuenca o fuente hídrica en la cual se encuentra localizado el vertimiento.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO: NOTIFICACIÓN- De acuerdo con la autorización realizada por parte de los señores **YANETH ACEVEDO MORENO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.915.530, y **NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 4.407.052, quienes ostentan la calidad de **ACTUALES PROPIETARIOS** del predio denominado **1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT** ubicado en la vereda **LA FLORID** del municipio de **CIRCASIA (Q)**, se procede a notificar el presente acto administrativo a la dirección electrónica yacevedo1116@hotmail.com, en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO: 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.

ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de ejecutoria, de conformidad con el artículo 87 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, (Ley 1437 de 2011).

ARTÍCULO DÉCIMO SEPTIMO: 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

RESOLUCIÓN No. 2689 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2025 ARMENIA QUINDÍO


"POR MEDIO DE LA CUAL SE RENUEVA UN PERMISO DE VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS GENERADAS POR UNA (01) VIVIENDA QUE SE ENCUENTRA CONSTRUIDA EN EL PREDIO IDENTIFICADO COMO 1) CO CAMPESTRE RESERVA DEL BOSQUE PROPIEDAD HORIZONTAL CASA 17 LT, DEL MUNICIPIO DE LA CIRCASIA (Q) Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES"

hábiles siguientes a la fecha de notificación personal, electrónica y/o aviso, según sea el caso, conforme al decreto 1076 de 2015 artículo 2.2.3.3.5.5.

ARTÍCULO DÉCIMO OCTAVO: Los responsables del predio deberán dar estricto cumplimiento al permiso aprobado y cada una de las especificaciones técnicas señaladas en el concepto técnico.

NOTIFIQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚPLASE


JOHAN SEBASTIAN PULECIO GÓMEZ,
Subdirector de Regulación y Control Ambiental

Proyección Jurídica: SILVANA V. MONTES
Abogada Contratista - SRCA - CRQ 

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

Proyección Técnica: LAURA VALENTINA GUTIÉRREZ BELTRAN
Ingeniera Geógrafa y ambiental contratista -SRCA -CRQ 

Revisión STARD: JEISSY GENTRERIA TRIANA
Ingeniera ambiental - Profesional universitario grado 10-SRCA -CRQ 

Revisión: SARA GIRALDO POSADA
Abogada contratista - SRCA - CRQ.