



## SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

### AUTO DE INICIACIÓN DE TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO

SRCA - AITV - 697 - 27 - 10 - 2023

ARMENIA, QUINDÍO. VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS (2023)

**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, Resolución 1035 del 03 de mayo de 2019, y esta última fue modificada 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 Decreto 1541 de 1978 reguló aspectos relacionados con la disposición de vertimientos, en especial en los artículos 211, 212, 218, 219, 220 al 230, 232, 233, 236, 238 y 239.

Que el 26 de mayo de 2015, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, expidió el Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010, el cual, a su vez, había derogado el Decreto 1594 de 1984, salvo los artículos 20 y 21, así como también los artículos 193, 213 a 217 y 231 del Decreto 1541 de 1978.

Que el Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010, reglamenta, entre otros aspectos, lo concerniente al ordenamiento del recurso hídrico y los vertimientos.

Que el dieciséis (16) de enero de 2018, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS, expidió el Decreto 050 de 2018, por el cual se modifica parcialmente el Decreto 1076 de 2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible en relación con los Consejos Regionales de las Macrocuencas (CARMAC), el Ordenamiento del Recurso Hídrico y Vertimientos y se dictan otras disposiciones.

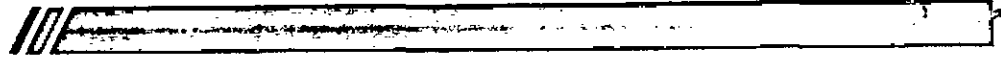
Que el artículo 2.2.3.3.4.3, del Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (artículo 24), modificado por el Decreto 050 de 2018, estableció una serie de prohibiciones, entre ellas realizar vertimientos de aguas residuales sin tratamiento previo a cabeceras de fuentes de agua, en acuíferos, en sectores aguas arriba de las bocatomas para agua potable, en un sector que determine la autoridad ambiental o a campo abierto.

Que el artículo 2.2.3.3.4.10, Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (artículo 31), consagra: *"Toda edificación, concentración de edificaciones o desarrollo urbanístico, turístico o industrial, localizado fuera del área de cobertura del sistema de alcantarillado público, deberá dotarse de sistemas de recolección y tratamiento de residuos líquidos y deberá contar con el respectivo permiso de vertimiento"*.

Que, a su vez, el artículo 2.2.3.3.5.1, Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (artículo 41), manifiesta: *"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"*.

Que los artículos 2.2.3.3.5.2, 2.2.3.3.5.3 y 2.2.3.3.5.4 del Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (Artículos 42, 43 y 44), modificados por el Decreto 050 de 2018 (artículos 6 y 8), establecen los requisitos que se deben aportar para el trámite del permiso de vertimiento.





## SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

### AUTO DE INICIACIÓN DE TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO SRCA - AITV - 697 - 27 - 10 - 2023

ARMENIA, QUINDÍO. VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS (2023)

Que así mismo el artículo 2.2.3.3.5.5 del Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (Artículo 45) define procedimientos para adelantar el trámite de permisos de vertimiento.

Que de igual manera la Resolución 1280 de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial establece la escala tarifaria para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones o autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental para proyectos cuyo valor sea inferior a 2115 SMMV y se adopta la tabla única para la aplicación de los criterios definidos en el sistema y método definido en el artículo 96 de la Ley 633 para la liquidación de la tarifa.

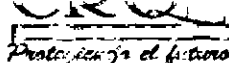
Que con base en lo anterior, la Corporación Autónoma Regional del Quindío, mediante la Resolución Número 605 de fecha seis (06) de abril de dos mil veintiuno (2021) que modificó la Resolución número 257 con fecha del cinco (05) de febrero de dos mil veintiuno (2021): *"Por medio de la cual se adoptan los parámetros y el procedimiento para el cobro de tarifas por concepto de los servicios de evaluación y seguimiento ambiental de las licencias, permisos, concesiones, autorizaciones, demás instrumentos de control y manejo ambiental y se establecen los valores a cobrar por concepto de bienes y servicios que ofrece la Corporación Autónoma Regional del Quindío, para la vigencia 2021."*

Que el artículo 70 de la Ley 99 de 1993 determina: Del Trámite de las Peticiones de Intervención: la entidad administrativa competente al recibir una petición para iniciar una actuación administrativa ambiental o al comenzarla de oficio, dictará un acto de iniciación de trámite que notificará y publicará en los términos de los artículos 14 y 15 del Código Contencioso Administrativo y tendrá como interesado a cualquier persona que así lo manifieste, con su correspondiente identificación y dirección domiciliaria.

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. Lo anterior en concordancia con el Decreto 2106 de 2019, *"Por el cual se dictan normas para simplificar, suprimir y reformar tramites, procesos y procedimientos innecesarios existentes en la administración pública"*.

Que el día once (11) de octubre de dos mil veintitrés (2023), la señora **ADRIANA LUCIA GRISALES ALVAREZ** identificada con cédula de ciudadanía No. **41.924.276**, quien actúa en calidad de **REPRESENTANTE LEGAL** de la sociedad **TRANSARMENIA CARGA S.A DE FAMILIA** identificada con el NIT 900065780-0, sociedad **PROPIETARIA** del predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, identificado con matrícula inmobiliaria **No. 280-202045** y ficha catastral No. **6300100020000000455700000000**, quien presentó solicitud de permisos de vertimiento ante la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO**, bajo el radicado **No. 11876 - 2023**, con la cual anexaron los siguientes documentos:

- Formato Único Nacional de Solicitud de Permiso de Vertimientos, debidamente diligenciado y firmado por la señora **ADRIANA LUCIA GRISALES ALVAREZ** identificada con cédula de



## SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

### AUTO DE INICIACIÓN DE TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO SRCA - AITV - 697 - 27 - 10 - 2023

ARMENIA, QUINDÍO. VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS (2023)

ciudadanía No. **41.924.276**, quien actúa en calidad de **REPRESENTANTE LEGAL** de la sociedad **TRANSARMENIA CARGA S.A DE FAMILIA** identificada con el NIT 900065780-0, sociedad **PROPIETARIA** del predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**.

- Copia de la cédula de ciudadanía de la señora **ADRIANA LUCIA GRISALES ALVAREZ**.
- Copia del certificado de existencia y representación legal de la sociedad **TRANSARMENIA CARGA S.A DE FAMILIA**, proferido el día 12 de julio de 2023 por la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío.
- Copia del certificado de tradición del predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, identificado con matrícula inmobiliaria **No. 280-202045** y ficha catastral No. **6300100020000000455700000000**, expedido el día 12 de julio de 2023 por la oficina de registro de instrumentos públicos de Armenia.
- Copia del certificado de factibilidad o certificación de viabilidad y disponibilidad inmediata de servicio de acueducto y alcantarillado del predio **LOTE LA ESNEDA 2** identificado con matrícula inmobiliaria No. 280-202045 proferido por las empresas públicas de Armenia.
- Copia de la Resolución No. 050 del 16 de marzo de 2023 "POR MEDIO DEL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE IMPLANTACIÓN Y MANEJO PARA EL PROYECTO TURISTICO, DENOMINADO: "PROYECTO TURISTICO DENOMINADO LA "ESNEDA HOTEL" UBICADO EN EL AREA SUBURBANA DE MURILLO TRAMO 1, LOTE LA ESNEDA 2 (SEGÚN CERTIFICADO DE TRADICIÓN) IDENTIFICADO CON LA MATRICULA INMOBILIARIA 280-202045 Y SE EXPIDE SU REGLAMENTACIÓN URBANISTICA Y ARQUITECTONICA" proferida por el departamento administrativo de planeación municipal de Armenia.
- Copia del concepto de norma urbana 2016-0080 del predio **LA ESNEDA**, proferido por **MARGARITA MARIA PINO RAMIREZ**, curadora No. 1 de Armenia – Quindío.
- Copia del concepto uso del suelo 63001-1-22-0626 del predio **LA ESNEDA # 2**, proferido por **MARGARITA MARIA PINO RAMIREZ**, curadora urbana No. 1.
- Copia de la matrícula profesional del topógrafo **DIEGO GUTIERREZ NINCO**.
- Copia de la matrícula profesional de la arquitecta **LUZ ADRIANA VELASCO OCAMPO**,
- Copia del certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del ingeniero civil **OCTAVIO ARMANDO ZAPATA ALZATE**, proferido el día 01 de junio de 2023 por el consejo profesional nacional de ingeniería – COPNIA.
- Sistema de disposición de aguas residuales de tipo domesticas – memorias del proyecto **LA ESNEDA**, elaborado por al ingeniero civil **OCTAVIO ARMANDO ZAPATA ALZATE**.
- Evaluación ambiental y plan de gestión del riesgo para el manejo del vertimiento en el **HOTEL ESNEDA** – memorias, elaborado por el ingeniero civil **OCTAVIO ARMANDO ZAPATA ALZATE**.
- Croquis de localización del predio **LA ESNEDA**.
- Un sobre con 5 planos y 1 CD.
- Formato de información de costos de proyecto, obra o actividad para la liquidación de tarifa por





## SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

### AUTO DE INICIACIÓN DE TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO

SRCA - AITV - 697 - 27 - 10 - 2023

ARMENIA, QUINDÍO. VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS (2023)

servicios de evaluación y seguimiento ambiental diligencia por la señora **ADRIANA LUCIA GRISALES ALVAREZ** identificada con cédula de ciudadanía No. **41.924.276**, quien actúa en calidad de **REPRESENTANTE LEGAL** de la sociedad **TRANSARMENIA CARGA S.A DE FAMILIA** identificada con el NIT. 900065780-0, sociedad **PROPIETARIA** del predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**.

Que el día 11 de octubre de 2023, la Corporación Autónoma Regional del Quindío, procedió a establecer la tarifa a cancelar por parte del interesado correspondiente a los servicios de evaluación y publicación del trámite de permiso vertimiento, para el predio **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, por un valor de cuatrocientos veintitrés mil cuatrocientos noventa pesos m/cte (\$423.490), para lo cual adjunta:

- Factura electrónica No. SO-6158 y recibo de caja No. 1814 por tarifa de servicio de evaluación del trámite de permiso de vertimiento domestico para el predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, por un valor de cuatrocientos veintitrés mil cuatrocientos noventa pesos m/cte (\$423.490).

Que con base en la revisión técnica y validación de los documentos entregados con el Formulario Único Nacional de Permisos de Vertimientos realizada el día once (11) de octubre del dos mil veintitrés (2023), realizada por **JUAN SEBASTIAN MARTINEZ**, contratista de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío C.R.Q, y, con base en la revisión y análisis jurídico realizado el día once (11) de octubre del dos mil veintitrés (2023), por **JUAN JOSÉ ÁLVAREZ GARCÍA**, contratista de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la C.R.Q, se determinó que se encuentra completa la documentación, tal como lo exige los artículos 2.2.3.3.5.2, 2.2.3.3.5.3 y 2.2.3.3.5.4 del Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (artículos 42, 43 y 44), modificado por el Decreto 050 de 2018, y que por lo tanto es pertinente dar inicio al análisis de la solicitud.

Que el día 30 de octubre de 2023, la Corporación Autónoma Regional del Quindío, procedió a establecer la tarifa de reliquidación a cancelar por parte del interesado correspondiente a los servicios de evaluación y publicación del trámite de permiso vertimiento, para el predio **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, por un valor de setenta y cinco mil pesos m/cte (\$75.000), para lo cual adjunta:

- Factura electrónica No. SO-6193 y recibo de caja No. 1896 por tarifa de reliquidación del servicio de evaluación del trámite de permiso de vertimiento domestico para el predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, por un valor de setenta y cinco mil pesos m/cte (\$75.000).

Que la Corporación Autónoma Regional del Quindío – C.R.Q., presume que la información y documentación aportada al presente trámite y de la que no se hizo observación alguna, es veraz, correcta y confiable, razón por la cual ésta actuará bajo los postulados del principio de la buena fe consagrado en el artículo 83 de la Carta Magna, 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 ésta*", acogiendo así la totalidad de la documentación e información aportada al presente trámite.

Que el artículo 25 del Decreto Legislativo 19 de 2012, "*Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la administración*

Procedimiento de Vertimiento



## SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

### AUTO DE INICIACIÓN DE TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO

SRCA - AITV - 697 - 27 - 10 - 2023

ARMENIA, QUINDÍO. VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS (2023)

*pública*", corregido por el artículo 1° del Decreto 53 de 2012, trata sobre la eliminación de autenticaciones y reconocimiento, señalando lo siguiente:

**"Artículo 25. Eliminación de autenticaciones y reconocimientos. Todos los actos de funcionario público competente se presumen auténticos. Por lo tanto, no se requiere la autenticación en sede administrativa o notarial de los mismos. Los documentos producidos por las autoridades públicas o los particulares que cumplan funciones administrativas en sus distintas actuaciones, siempre que reposen en sus archivos, tampoco requieren autenticación o reconocimiento.**

*Ninguna autoridad administrativa podrá exigir la presentación, suministro o entrega de documentos originales autenticados o copias o fotocopias autenticados, sin perjuicio de los controles o verificaciones que dichas entidades deban realizar, salvo para el reconocimiento o pago de pensiones.*

*Los documentos privados, tuvieran o no como destino servir de prueba en actuaciones administrativas, incluyendo los provenientes de terceros, se presumen auténticos, mientras no se compruebe lo contrario mediante tacha de falsedad, con excepción de los poderes especiales y (...)"*

Que el numeral 2 del artículo 2.2.3.3.5.5, Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (artículo 45), consagra "Cuando la información esté completa, se expedirá el auto de iniciación de trámite".

Que la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, es competente para expedir el presente Auto, conforme a la Resolución No. 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por la Resolución No. 066 del 16 de enero de 2017, Resolución No. 081 del 18 de enero de 2017, 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.

Que en cumplimiento del artículo 2.2.3.3.5.5, Decreto 1076 de 2015, Capítulo 3, el cual compiló el Decreto 3930 del 25 de octubre de 2010 (artículo 45), posterior a la expedición del Auto de Iniciación de Trámite, se deberá realizar la revisión y validación técnica de la documentación que soporta la solicitud y se podrán ordenar y practicar visitas de inspección.

En mérito de lo expuesto, el Subdirector de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío -C.R.Q.

#### DISPONE:

**ARTÍCULO PRIMERO:** Dar inicio al trámite de solicitud del Permiso de Vertimiento presentado por la señora **ADRIANA LUCIA GRISALES ALVAREZ** identificada con cédula de ciudadanía No. **41.924.276**, quien actúa en calidad de **REPRESENTANTE LEGAL** de la sociedad **TRANSARMENIA CARGA S.A DE FAMILIA** identificada con el NIT 900065780-0, sociedad **PROPIETARIA** del predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, identificado con matrícula inmobiliaria **No. 280-202045**, tal como lo establece el Decreto 3930 de 2010, compilado por el Decreto 1076 de 2015, modificado por el Decreto 050 de 2018.





## SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

**AUTO DE INICIACIÓN DE TRÁMITE DE PERMISO DE VERTIMIENTO  
SRCA - AITV - 697 - 27 - 10 - 2023**

**ARMENIA, QUINDÍO. VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS (2023)**

**Parágrafo: EL PRESENTE AUTO DE INICIO NO CONSTITUYE EL OTORGAMIENTO DEL PERMISO DE VERTIMIENTO**, teniendo en cuenta que el mismo **SOLO** evidencia la existencia de la documentación requerida para el trámite, pero no la evaluación de la misma, por lo cual se aclara que queda pendiente la revisión técnica, además del estudio jurídico de la documentación, con base en lo cual podrá solicitarse en cualquier momento complemento o aclaración de la información. **POR TANTO, NO SE AUTORIZA LA GENERACIÓN DEL VERTIMIENTO NI LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS**, hasta tanto se haya surtido todo el procedimiento y se defina el otorgamiento del permiso, circunscribiéndose esta Autoridad Ambiental solo a la competencia desde el punto de vista ambiental.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** Ordenar la práctica de la visita técnica de que trata el artículo 2.2.3.3.5.5. y siguientes del Decreto 1076 de 2015.

**PARAGRAFO:** En caso de no ser efectiva la visita técnica o realizarse ajustes para la realización de una nueva visita por causas atribuibles al usuario, **esta se deberá cancelar nuevamente dentro del trámite de solicitud de permiso de vertimiento, la cual deberá cancelar en la tesorería de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO**, de conformidad con lo establecido en la Resolución 667 del 31 de Marzo de 2023, expedida por la Dirección General de esta Autoridad Ambiental.

**ARTÍCULO TERCERO:** Cualquier persona natural o jurídica podrá intervenir en el presente trámite, en las condiciones señaladas en el artículo 69 de la Ley 99 de 1993.

**ARTÍCULO CUARTO:** El encabezado y la parte Resolutiva del presente Acto Administrativo deberán ser publicados 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.

**ARTICULO QUINTO: NOTIFICAR** - El presente acto administrativo de acuerdo a la autorización presentada por la señora **ADRIANA LUCIA GRISALES ALVAREZ** identificada con cédula de ciudadanía No. **41.924.276**, quien actúa en calidad de **REPRESENTANTE LEGAL** de la sociedad **TRANSARMENIA CARGA S.A DE FAMILIA** identificada con el NIT 900065780-0, sociedad **PROPIETARIA** del predio denominado **1) LOTE . ESNEDA # 2** ubicado en la Vereda **MURILLO** del Municipio de **ARMENIA (Q)**, identificado con matrícula inmobiliaria **No. 280-202045**, al correo electrónico [luzadrianavelasco@gmail.com](mailto:luzadrianavelasco@gmail.com), en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

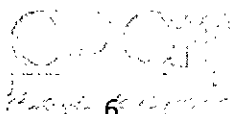
**ARTICULO SEXTO:** Contra el presente auto no procede recurso alguno, según lo dispuesto en el artículo 75 de la Ley 1437 de 2011.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

  
**CARLOS ARIEL TRUKE OSPINA**  
Subdirector de Regulación y Control Ambiental

  
Proyecto: Juan Sebastián Álvarez García  
Abogado contratista - SRCA - CRQ.

Revisión Técnica: Juan Sebastián Martínez  
Ingeniero civil - SRCA - CRQ.

  
6