

RESOLUCIÓN No. 03471

“POR LA CUAL SE OTORGA UN PERMISO DE VERTIMIENTOS Y SE ADOPTAN OTRAS DETERMINACIONES”

LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSO HÍDRICO Y DEL SUELO DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

En ejercicio de sus facultades delegadas mediante la Resolución No. 01865 del 06 de julio de 2021 de la Secretaría Distrital de Ambiente, el Acuerdo Distrital 257 de 2006 modificado parcialmente por el Acuerdo Distrital 546 de 2013, Decreto Distrital 109 de 2009, modificado parcialmente por el Decreto Distrital 175 de 2009, y conforme a la Ley 99 de 1993, Decreto 1076 de 2015 modificado parcialmente por el Decreto 050 del 16 de enero de 2018, la Resolución 0631 de 2015 modificada parcialmente por la Resolución 2659 del 29 de diciembre de 2015, Resolución 3956 de 2009, Resolución 5589 de 2011 modificada por la Resolución 0288 de 2012 de la Secretaría Distrital de Ambiente, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011) y,

CONSIDERANDO

I. ANTECEDENTES

Que, el **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, mediante los radicados No. **2017ER267266 de 29 de diciembre de 2017, 2019ER33574 de 08 de febrero de 2019, 2020ER146020 de 28 de agosto de 2020, 2020ER152359 de 08 de septiembre de 2020, 2020ER224816 de 11 de diciembre de 2020 y 2020ER226247 de 14 de diciembre de 2020**, presentó formulario Único Nacional de permiso de vertimientos junto con sus anexos a efectos de obtener permiso de vertimientos, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual). CHIP AAA0180TYWF; AAA0180TYXR; AAA0180TYXX; AAA0180TYZM; AAA0180TZAW; AAA0180TZBS; AAA0180TZCN; AAA0180TZDE; AAA0180TZEP; AAA0180TZFZ; AAA0180TZHK; AAA0180TZJZ; AAA0180TZKC; AAA0180TZLF; AAA0180TZMR; AAA0180TZNX; AAA0180TZOM; AAA0180TZPA; AAA0180TZRJ; AAA0180TZSY; AAA0180TZTD; AAA0180TZUH y AAA0180TZWW de la localidad de Suba de esta ciudad.

Que el **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus

Página 1 de 29

RESOLUCIÓN No. 03471

veces, a través de los radicados anteriormente enunciados, aportó los documentos establecidos en el artículo 2.2.3.3.5.2, sección 5, capítulo 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, para obtener el permiso de vertimientos así:

1. Nombre, dirección e identificación del solicitante y razón social.
2. Certificado de existencia y personería jurídica vigente, expedido por la Alcaldía Local de Suba
3. Certificado actualizado del registrador de instrumentos públicos y privados sobre la propiedad del inmueble, con CHIP: AAA0180TYWF; AAA0180TYXR; AAA0180TYXX; AAA0180TYZM; AAA0180TZAW; AAA0180TZBS; AAA0180TZCN; AAA0180TZDE; AAA0180TZEP; AAA0180TZFZ; AAA0180TZHK; AAA0180TZJZ; AAA0180TZKC; AAA0180TZLF; AAA0180TZMR; AAA0180TZNX; AAA0180TZOM; AAA0180TZPA; AAA0180TZRJ; AAA0180TZSY; AAA0180TZTD; AAA0180TZUH y AAA0180TZWW.
4. Nombre y localización del predio, proyecto, obra o actividad.
5. Costo del proyecto, obra o actividad.
6. Fuente de abastecimiento de agua indicando la cuenca hidrográfica a la cual pertenece.
7. Características de las actividades que generan el vertimiento.
8. Plano donde se identifique origen, cantidad y localización georreferenciada de las descargas al cuerpo de agua o al suelo.
9. Nombre de la fuente receptora del vertimiento indicando la cuenca hidrográfica a la que pertenece.
10. Caudal de la descarga expresada en litros por segundo.
11. Frecuencia de la descarga expresada en días por mes.
12. Tiempo de la descarga expresada en horas por día.
13. Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente.
14. Caracterización actual del vertimiento existente o estado final previsto para el vertimiento proyectado de conformidad con la norma de vertimientos vigente.
15. Ubicación, descripción de la operación del sistema, memorias técnicas y diseños de ingeniería conceptual y básica, planos de detalle del sistema de tratamiento y condiciones de eficiencia del sistema de tratamiento que se adoptará.
16. Concepto sobre el uso del suelo expedido por la Secretaria Distrital de Planeacion.
17. Evaluación ambiental del vertimiento.
18. Plan de gestión del riesgo para el manejo del vertimiento.
19. Copia de autoliquidación de los servicios de la evaluación y seguimiento de la Secretaría Distrital de Ambiente.
20. Constancia de pago para la prestación del servicio de evaluación del permiso de vertimiento, recibo No. 3939533 de fecha 20 de diciembre de 2017, por valor de UN MILLÓN QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL NOVENTA Y CINCO PESOS (\$ 1.541.095.00).

Que la Subdirección de Recurso Hídrico y del Suelo, a través del **Auto No. 00050 de 09 de enero de 2020 (2020EE03625)**, dispuso iniciar el trámite administrativo ambiental de solicitud de permiso de vertimientos al **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la

RESOLUCIÓN No. 03471

Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual), de la localidad de Suba de esta ciudad.

Que el precitado Acto Administrativo fue notificado personalmente el día 27 de enero de 2020 al señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325 actuando en calidad de representante legal del **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, y publicado en el Boletín Legal Ambiental de la Secretaría Distrital de Ambiente el día 17 de julio de 2020.

Que la Subdirección de Recurso Hídrico y del Suelo, procedió a evaluar los radicados No. **2017ER267266 de 29 de diciembre de 2017, 2019ER33574 de 08 de febrero de 2019, 2020ER146020 de 28 de agosto de 2020, 2020ER152359 de 08 de septiembre de 2020, 2020ER224816 de 11 de diciembre de 2020 y 2020ER226247 de 14 de diciembre de 2020**, con el fin de determinar la viabilidad técnica de la precitada solicitud, expidiendo como resultado el **Concepto Técnico No. 04785 de 19 de mayo de 2021 (2021IE97437)**.

Que la Subdirección de Recurso Hídrico y del Suelo de esta Secretaría, mediante **AUTO No. 03004 de 02 de agosto de 2021 (2021EE158520)**, Declaró Reunida la información para decidir el trámite de permiso de vertimientos anteriormente mencionado.

Que, a través del oficio No. **2021EE159303 de 03 de agosto de 2021** la Subdirección de Recurso Hídrico y del Suelo de la Secretaria Distrital de Ambiente, comunicó el **AUTO No. 03004 de 02 de agosto de 2021 (2021EE158520)** por el cual se Declaró Reunida la Información al **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**.

II. CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Que la Subdirección de Recurso Hídrico y del Suelo realizó visita técnica el día 31 de marzo de 2021, al predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual) de la localidad de Suba de esta ciudad, con el fin de evaluar los Radicados No. **2017ER267266 de 29 de diciembre de 2017, 2019ER33574 de 08 de febrero de 2019, 2020ER146020 de 28 de agosto de 2020, 2020ER152359 de 08 de septiembre de 2020, 2020ER224816 de 11 de diciembre de 2020 y 2020ER226247 de 14 de diciembre de 2020** en aras de determinar la viabilidad técnica del trámite, expidiendo como resultado el **Concepto Técnico No. 04785 de 19 de mayo de 2021 (2021IE97437)** en el cual indico lo siguiente:

“(…)

RESOLUCIÓN No. 03471

1. OBJETIVO

Evaluar la información remitida por el usuario relacionada con la solicitud de permiso de vertimientos, teniendo en cuenta lo evidenciado en el desarrollo de la visita técnica de inspección al Conjunto Residencial Agrupación El Almendro - Propiedad Horizontal.

(...)

4.1.3 PERMISO DE VERTIMIENTOS (Capítulo 3 Decreto 1076 de 2015)

Evaluación de Permiso de vertimientos			
OBLIGACIÓN	Radicado	OBSERVACIÓN	CUMPLE
<i>Formulario único nacional de solicitud de permiso de vertimientos.</i>	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	<i>El usuario allega el formulario único nacional de solicitud de permiso de vertimientos, diligenciado y firmado por el representante legal.</i>	Sí
<i>Nombre, dirección e identificación del solicitante y razón social si se trata de una persona jurídica</i>	2017ER267266 del 29/12/2017 2019ER33574 del 08/02/2019 2020ER146020 del 28/08/2020	<i>El usuario informa que el CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL con Nit 900.048.787-1 realizará el trámite de permiso de vertimientos para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50.</i>	Sí
<i>Poder debidamente otorgado, cuando se actué mediante un apoderado</i>	No Aplica	<i>El trámite es realizado por el representante legal.</i>	No Aplica
<i>Certificado de existencia y representación legal para el caso de persona jurídica</i>	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	<i>El usuario presenta certificado de personería jurídica, expedido por la Alcaldía Local de Suba.</i>	Sí
<i>Autorización del propietario o poseedor cuando el solicitante se mero tenedor</i>	No Aplica	<i>Teniendo en cuenta que la agrupación cuenta con personería jurídica no se requieren autorizaciones por parte de los propietarios de los predios.</i>	No Aplica
	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER224816 del 11/12/2020	<i>Mediante radicado el usuario remite certificados de tradición y libertad con Números de matrícula: 50N-20413311 (Casa 1), 50N-20413312 (Casa 2), 50N-20413313 (Casa 3), 50N-20413314 (Casa 4), 50N-20413315 (Casa 5), 50N-</i>	Sí

RESOLUCIÓN No. 03471

Evaluación de Permiso de vertimientos

OBLIGACIÓN	Radicado	OBSERVACIÓN	CUMPLE
Certificado actualizado del registrador de instrumentos públicos y privados sobre la propiedad del inmueble, o la prueba idónea de la posesión o tenencia.		20413316 (Casa 6), 50N-20413317 (Casa 7), 50N-20413318 (Casa 8), 50N-20413319 (Casa 9), 50N-20413320 (Casa 10), 50N-20413321 (Casa 11), 50N-20413322 (Casa 12), 50N-20413323 (Casa 13), 50N-20413324 (Casa 14), 50N-20413325 (Casa 15), 50N-20413326 (Casa 16), 50N-20413327 (Casa 17), 50N-20413328 (Casa 18), 50N-20413329 (Casa 19), 50N-20413330 (Casa 20), 50N-20413331 (Casa 21), 50N-20413332 (Casa 22), 50N-20413333 (Casa 23).	
Costo del proyecto, obra o actividad	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	El usuario indica mediante radicado 2017ER267266 que el costo del proyecto corresponde a \$222.715.900. El usuario indica mediante radicado 2020ER146020 que el costo del proyecto corresponde a \$120.000.000.	Sí
Fuente de abastecimiento de agua indicando la cuenca hidrográfica a la cual pertenece	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	La fuente de abastecimiento corresponde a la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá.	Sí
Características de las actividades que generan el vertimiento	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	El usuario informa mediante radicados que la actividad generadora de vertimientos es el uso doméstico (Baños, cocina, descargas sanitarias, lavado de prendas).	Sí
Plano donde se identifique origen, cantidad y localización georrefenciada de las descargas al cuerpo o al suelo.	2017ER267266 del 29/12/2017	De acuerdo con el plano remitido se observa que las redes hidráulicas se encuentran separadas encontrando que las condiciones corresponden a lo informado en la solicitud. Aspecto verificado en visita técnica.	Si
Nombre de la fuente receptora del vertimiento indicando la cuenca hidrográfica a la que pertenece	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	La descarga de los vertimientos de agua residual doméstica se hace a la acequia de la Calle 237. Aspecto verificado en visita técnica.	Sí

RESOLUCIÓN No. 03471

Evaluación de Permiso de vertimientos

OBLIGACIÓN	Radicado	OBSERVACIÓN	CUMPLE
Caudal de la descarga expresada en litros por segundo	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	El caudal de la descarga reportado en el formulario único nacional de permiso de vertimientos mediante radicado 2017ER267266 es de 0,27 L/s. El caudal de la descarga reportado en el formulario único nacional de permiso de vertimientos mediante radicado 2020ER146020 es de 0,25 L/s, sin embargo, de acuerdo con la caracterización presentada. Se establece que es de 0,418 L/s.	Sí
Frecuencia de la descarga expresada en días por mes	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	El usuario indica mediante radicado 2017ER267266 que la frecuencia reportada por el usuario es de 30 días/mes. (Información verificada en visita técnica). El usuario indica mediante radicado 2020ER146020 que la frecuencia reportada por el usuario es de 30 días/mes. (Información verificada en visita técnica).	Sí
Tiempo de la descarga en horas por día	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	Mediante formularios de permiso de vertimientos con radicados 2017ER267266 y 2020ER146020, el tiempo de descarga reportado es de 18 horas al día, sin embargo, de acuerdo con lo evidenciado durante visita técnica, puede establecerse que es de 24 horas al día. (Información verificada en visita técnica)	Sí
Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente	2017ER267266 del 29/12/2017 2020ER146020 del 28/08/2020	Mediante radicados puede determinarse que el tipo de flujo de la descarga reportado es intermitente. (Información verificada en visita técnica)	Sí
Caracterización actual del vertimiento existente o estado final previsto para el vertimiento	2019ER33574 del 08/02/2019	Se presenta caracterización bajo la metodología establecida en la Resolución 631 de 2015 y Resolución 3956 de 2009, la cual se evalúa en el numeral 4.1.4. del presente documento	Sí

RESOLUCIÓN No. 03471

Evaluación de Permiso de vertimientos

OBLIGACIÓN	Radicado	OBSERVACIÓN	CUMPLE
proyectado de conformidad con la norma de vertimientos vigente.		estableciendo cumplimiento normativo ambiental.	
Ubicación, descripción de la operación del sistema, memorias técnicas y diseños de ingeniería conceptual y básica, planos de detalle del sistema de tratamiento y condiciones de eficiencia del sistema.	2017ER267266 del 29/12/2017	De acuerdo con la información remitida se presentan los diagramas de flujo del proceso. Verificado en visita técnica se identifica que el sistema de tratamiento es conformado por trampa de grasas, tanque de neutralización, tanque de aireación, tanque de sedimentación, tanque de cloración, filtros de arena y carbón activado.	Sí
Concepto sobre el uso del suelo expedido por la autoridad municipal competente	2017ER267266 del 29/12/2017	Mediante radicado el usuario remite concepto de uso del suelo expedido por Secretaría Distrital de Planeación, para el predio ubicado con nomenclatura Carrera 52 No. 237 - 50, en el cual se establece que la actividad de vivienda se permite en el sector normativo donde se localiza el predio objeto de consulta.	Sí
Constancia del pago para la prestación del servicio de evaluación del permiso de vertimientos	2017ER267266 del 29/12/2017	Se realiza un pago por el valor de \$1.541.095 con recibo de caja No. 3939533.	Sí

4.1.4 ANÁLISIS DE LA CARACTERIZACIÓN (CUMPLIMIENTO NORMATIVO)

4.1.4.1 Radicado 2019ER33574 del 08/02/2019 - (Informe de caracterización remitido por el usuario)

• **Datos metodológicos de la caracterización**

Datos de la	Origen de la caracterización	Usuario
--------------------	-------------------------------------	----------------

RESOLUCIÓN No. 03471

caracterización	Fecha de la caracterización	10/10/2018
	Laboratorio responsable del muestreo	MCS Consultoría y Monitoreo Ambiental S.A.S.
	Laboratorio responsable del análisis	MCS Consultoría y Monitoreo Ambiental S.A.S., Chemical Laboratory S.A.S – CHEMILAB S.A.S.
	Laboratorio(s) subcontratado(s) para el análisis de parámetros	Chemical Laboratory S.A.S – CHEMILAB S.A.S.
	Parámetro(s) subcontratado(s)	Nitratos, Nitritos, Nitrógeno Total, Nitrógeno Amoniacal
	Horario del muestreo	7:00 – 15:00
	Duración del muestreo	8 horas
	Intervalo de toma de muestra	15 minutos
	Tipo de muestreo	Compuesto
	Lugar de toma de muestras	Caja de Inspección Interna
	Reporte del origen de la descarga	Agua residual doméstica
	Tipo de descarga	Intermitente ^[3]
	Tiempo de descarga (h/día)	Intermitente ^[4]
No. de días que realiza la descarga (Días/Semana)	7 días a la semana	
Datos de la fuente receptora	Tipo de receptor del vertimiento	Acequia
	Nombre de la fuente receptora	Calle 237
	Cuenca	Torca
	Tramo	2
Evaluación del caudal vertido	Caudal promedio reportado (L/s)	0,418

^[3] y ^[4] Información verificada durante visita técnica realizada el 31/03/2021.

- **Resultados reportados en el informe de caracterización referenciados en el artículo 8 de la Resolución 631 de 2015.**

AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS (Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO5)		Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Corrientes superficiales diferentes a las principales	Valor Obtenido	Cumplimiento
Parámetro	Unidades			
Generales				
Temperatura	°C	<30*	18,2	Cumple
pH	Unidades	6,00 a 9,0	7,11	Cumple

RESOLUCIÓN No. 03471

AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS (Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO5)		Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Corrientes superficiales diferentes a las principales	Valor Obtenido	Cumplimiento
Parámetro	Unidades			
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O ₂	180	<20	Cumple
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅)	mg/L O ₂	90	<5	Cumple
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	90	12	Cumple
Sólidos Sedimentables (SSED)	mL/L	<2*	<0,1	Cumple
Grasas y Aceites	mg/L	20	1,94	Cumple
Sustancias activas al azul de metileno (SAAM)	mg/L	Análisis y Reporte	0,42	Reportado
Hidrocarburos				
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	Análisis y Reporte	<1,40	Reportado
Compuestos de fósforo				
Fósforo Total (P)	mg/L	Análisis y Reporte	0,132	Reportado
Ortofosfatos (P-PO ₄ ³⁻)	mg/L	Análisis y Reporte	0,061	Reportado
Compuestos de Nitrógeno				
Nitratos (N-NO ₃ ⁻)	mg/L	Análisis y Reporte	<1,00	Reportado
Nitritos (N-NO ₂ ⁻)	mg/L	Análisis y Reporte	0,695	Reportado
Nitrógeno Amoniacal (N-NH ₃)	mg/L	Análisis y Reporte	0,566	Reportado
Nitrógeno Total (N)	mg/L	Análisis y Reporte	<3,00	Reportado
Microbiológicos				
Coliformes Termotolerantes	NMP/100mL	Análisis y Reporte (Si la Carga Másica es mayor a 125 Kg/día DBO5)	173	Reportado

*Concentración Resolución 3956 de 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

- De acuerdo con la caracterización remitida se evalúan la totalidad de parámetros y **CUMPLE** los valores límites máximos permisibles establecidos por la Resolución 631 de 2016 y Resolución 3957 de 2009 para el punto de descarga de vertimientos provenientes de las actividades domésticas.

RESOLUCIÓN No. 03471

- El usuario remitió las cadenas de custodia del muestreo y demás información de campo que permite concluir que el monitoreo fue representativo.

- El laboratorio MCS CONSULTORÍA Y MONITOREO AMBIENTAL S.A.S., responsable del muestreo y análisis, al momento de la caracterización se encontraba acreditado por el IDEAM bajo Resolución inicial No.0802 del 21 de abril de 2010, Resoluciones de Acreditación y Extensión del Alcance No. 2892 del 30 de diciembre de 2016 y No. 0049 del 16 de enero de 2017. Resoluciones de Modificación del Alcance por pruebas de desempeño No. 1064 del 16 de mayo de 2017, No. 2142 del 22 de septiembre de 2017 y No. 2909 del 6 de diciembre de 2017. Acreditación vigente desde el 17 de enero de 2017 hasta el 17 de enero de 2021.

- Los parámetros subcontratados con el LABORATORIO CHEMICAL LABORATORY S.A.S – CHEMILAB S.A.S., al momento de la caracterización se encontraba acreditado por el IDEAM bajo Resolución inicial No. 0039 del 06 de marzo de 2006, Resoluciones de Extensión del Alcance No. 1722 del 15 de agosto de 2017 y No.0268 del 13 de marzo de 2019, Resoluciones de Renovación de Acreditación y Extensión del Alcance No. 1215 del 14 de junio de 2016 y No. 2147 del 23 de septiembre de 2016, Resoluciones de Modificación del Alcance por pruebas de desempeño No. 2828 del 15 de diciembre de 2016 y No. 0556 del 05 de marzo de 2018. Acreditación vigente desde el 28 de septiembre de 2016 hasta el 28 de septiembre de 2019.

4.1.4.2 Radicado 2020ER226247 del 14/12/2020 - (Informe de caracterización remitido por el usuario)

• **Datos metodológicos de la caracterización**

Datos de la caracterización	Origen de la caracterización	Usuario
	Fecha de la caracterización	20/10/2020
	Laboratorio responsable del muestreo	MCS Consultoría y Monitoreo Ambiental S.A.S.
	Laboratorio responsable del análisis	MCS Consultoría y Monitoreo Ambiental S.A.S.
	Laboratorio(s) subcontratado(s) para el análisis de parámetros	Ninguno
	Parámetro(s) subcontratado(s)	Ninguno
	Horario del muestreo	7:00 – 15:00
	Duración del muestreo	8 horas
	Intervalo de toma de muestra	15 minutos
	Tipo de muestreo	Compuesto
	Lugar de toma de muestras	Caja de Inspección Interna
	Reporte del origen de la descarga	Agua residual doméstica

RESOLUCIÓN No. 03471

	Tipo de descarga	Intermitente ^[5]
	Tiempo de descarga (h/día)	Intermitente ^[6]
	No. de días que realiza la descarga (Días/Semana)	7 días a la semana
Datos de la fuente receptora	Tipo de receptor del vertimiento	Acequia
	Nombre de la fuente receptora	Calle 237
	Cuenca	Torca
	Tramo	2
Evaluación del caudal vertido	Caudal mínimo promedio reportado (L/s)	0,194
	Caudal máximo promedio reportado (L/s)	0,240

^[5] y ^[6] Información verificada durante visita técnica realizada el 31/03/2021.

- **Resultados reportados en el informe de caracterización referenciados en el artículo 8 de la Resolución 631 de 2015.**

AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS (Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO5)		Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Corrientes superficiales diferentes a las principales	Valor Obtenido	Cumplimiento
Parámetro	Unidades			
Generales				
Temperatura	°C	<30*	18,0 – 26,4	Cumple
pH	Unidades	6,00 a 9,0	7,4 – 7,8	Cumple
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O ₂	180	63	Cumple
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅)	mg/L O ₂	90	37	Cumple
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	90	5	Cumple
Sólidos Sedimentables (SSED)	mL/L	<2*	<0,1	Cumple
Grasas y Aceites	mg/L	20	<1,40	Cumple
Sustancias activas al azul de metileno (SAAM)	mg/L	Análisis y Reporte	0,48	Reportado
Hidrocarburos				

RESOLUCIÓN No. 03471

AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS (Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO5)		Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Corrientes superficiales diferentes a las principales	Valor Obtenido	Cumplimiento
Parámetro	Unidades			
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	Análisis y Reporte	<1,40	Reportado
Compuestos de fósforo				
Fósforo Total (P)	mg/L	Análisis y Reporte	1,380	Reportado
Ortofosfatos (P-PO ₄ ³⁻)	mg/L	Análisis y Reporte	0,642	Reportado
Compuestos de Nitrógeno				
Nitratos (N-NO ₃ ⁻)	mg/L	Análisis y Reporte	0,213	Reportado
Nitritos (N-NO ₂ ⁻)	mg/L	Análisis y Reporte	<0,0030	Reportado
Nitrógeno Amoniacal (N-NH ₃)	mg/L	Análisis y Reporte	<1,00	Reportado
Nitrógeno Total (N)	mg/L	Análisis y Reporte	0,213	Reportado
Microbiológicos				
Coliformes Termotolerantes	NMP/100mL	Análisis y Reporte (Si la Carga Másica es mayor a 125 Kg/día DBO5)	4,034	Reportado

*Concentración Resolución 3956 de 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

- De acuerdo con la caracterización remitida se evalúan la totalidad de parámetros y **CUMPLE** los valores límites máximos permisibles establecidos por la Resolución 631 de 2016 y Resolución 3957 de 2009 para el punto de descarga de vertimientos provenientes de las actividades domésticas.

- El usuario remitió las cadenas de custodia del muestreo y demás información de campo que permite concluir que el monitoreo fue representativo.

- El laboratorio MCS CONSULTORÍA Y MONITOREO AMBIENTAL S.A.S., responsable del muestreo y análisis, al momento de la caracterización se encontraba acreditado por el IDEAM bajo Resolución inicial No.0802 del 21 de abril de 2010, Resoluciones de Extensión del Alcance No. 1609 del 20 de diciembre de 2019 y No. 0179 del 24 de febrero de 2020, Resolución de Renovación de Acreditación y Extensión del Alcance No. 2892 del 30 de diciembre de 2016 y No. 0049 del 16 de enero de 2017, Resoluciones de Modificación del Alcance por pruebas de desempeño No. 1064 del 16 de mayo de 2017, No. 2142 del 22 de septiembre de 2017, No. 2909 del 6 de diciembre de 2017, No. 1821 del 8 de agosto de 2018, No. 0485 del 16 de junio de 2020 y No. 0775 del 14 de septiembre de 2020, Otras Resoluciones No. 0622 del 25 de junio de 2019. Acreditación vigente desde el 17 de enero de 2017 hasta el 17 de enero de 2021. Prórroga de la vigencia de la acreditación por acogimiento a resolución 0651 del 18 de agosto de 2020. Radicado 20206010023571.

RESOLUCIÓN No. 03471

5 CUMPLIMIENTO DE ACTOS ADMINISTRATIVOS Y/O REQUERIMIENTOS

Requerimiento 2018EE298592 del 17/12/2018		
OBLIGACIÓN	OBSERVACIÓN	CUMPLE
<p><i>Se solicita al usuario remitir:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Aclarar la nomenclatura del predio objeto del trámite, teniendo en cuenta lo informado en el Formulario Único Nacional de Solicitud de Permiso de Vertimientos</i> • <i>Remitir la totalidad de autorizaciones de los propietarios de los predios que conforman el conjunto residencial.</i> • <i>En cuanto al informe de caracterización deberá allegar los soportes y el informe de resultados que permitan verificar la representatividad de muestreo. En caso de que no se realice la aclaración del muestreo, es necesario que remita un nuevo informe de caracterización de vertimientos.</i> 	<p><i>El usuario da respuesta mediante radicado 2019ER33574 del 2019.</i></p>	<p><i>Cumple</i></p>

Requerimiento 2020EE110859 del 06/07/2020		
OBLIGACIÓN	OBSERVACIÓN	CUMPLE
<p><i>Se solicita al usuario remitir:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Formulario único nacional de solicitud de permiso de vertimientos actualizado</i> • <i>Autorización de los propietarios de las casas 7, 8 y 19</i> 	<p><i>El usuario da respuesta mediante radicados 2020ER146020 y 2020ER152359 del 2020.</i></p>	<p><i>Cumple</i></p>

Requerimiento 2020EE209830 del 23/11/2020		
OBLIGACIÓN	OBSERVACIÓN	CUMPLE
<p><i>Se solicita al usuario remitir:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Certificados de instrumentos públicos y privados correspondientes a las casas 7 y 20</i> • <i>Realizar el trámite de permiso de ocupación de cauce.</i> 	<p><i>El usuario da respuesta mediante radicado 2020ER224816 del 2020.</i></p>	<p><i>Cumple</i></p>

6 CONCLUSIONES

NORMATIVIDAD VIGENTE	CUMPLIMIENTO
CUMPLE LOS REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS	sí

RESOLUCIÓN No. 03471

NORMATIVIDAD VIGENTE	CUMPLIMIENTO
CUMPLE LOS REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS	SÍ
<p>JUSTIFICACIÓN</p> <p><i>El Conjunto Residencial Agrupación El Almendro - Propiedad Horizontal (Agrupación El Almendro - Propiedad Horizontal), donde actúa como representante legal el señor Jorge Gutiérrez Helusky, ubicado en el predio con nomenclatura urbana Carrera 52 No. 237 – 50 en la localidad de Suba, realiza vertimientos de aguas residuales domésticas a la acequia de la Calle 237.</i></p> <p><i>La agrupación está constituida por 23 casas. cuenta con un sistema de tratamiento que consta de una trampa de grasas, tanque de neutralización, sedimentador, filtro de arena, filtro de carbón activado, cámara de contacto (adición de cloro y bacterias), tanque de aireación y tanque de filtración, para finalmente descargar las aguas residuales domésticas.</i></p> <p><i>En cuanto al permiso de vertimientos, el usuario remitió la solicitud mediante los radicados 2017ER267266 del 29/12/2017, y 2019ER33574 del 08/02/2019, los cuales fueron acogidos en el Auto No. 00050 (2020EE03625) del 09/01/2020, “Por el cual se inicia un trámite administrativo ambiental”. Adicional a ello, el usuario mediante radicados 2020ER146020 del 28/08/2020, 2020ER152359 del 08/09/2020 y 2020ER224816 del 11/12/2020 allegó información complementaria, siendo evaluados técnicamente en el presente Concepto.</i></p> <p><i>Con relación a la información allegada y lo evidenciado en la visita realizada el día 31 de marzo de 2021, se concluye que el manejo de las aguas residuales domésticas, las estructuras de recolección, redes internas, sistemas de tratamiento y punto de vertimiento son coherentes y consistentes con la solicitud, además cumplen con las especificaciones requeridas por la normatividad ambiental.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>- De acuerdo con la caracterización remitida a través del radicado 2019ER33574 del 08/02/2019, se establece que el conjunto CUMPLE los valores límites máximos permisibles establecidos por la Resolución 631 de 2016 y Resolución 3956 de 2009 para el punto de descarga de vertimientos provenientes de las actividades domésticas.</i> <i>- El usuario remitió las cadenas de custodia del muestreo y demás información de campo que permite concluir que el monitoreo fue representativo.</i> <i>- El laboratorio MCS CONSULTORÍA Y MONITOREO AMBIENTAL S.A.S., responsable del muestreo y análisis, al momento de la caracterización se encontraba acreditado por el IDEAM bajo Resolución inicial No.0802 del 21 de abril de 2010, Resoluciones de Acreditación y Extensión del Alcance No.2892 del 30 de diciembre de 2016 y No.0049 del 16 de enero de 2017. Resoluciones de Modificación del Alcance por pruebas de desempeño No.1064 del 16 de mayo de 2017, No. 2142 del 22 de septiembre de 2017 y 2909 del 6 de diciembre de 2017. Acreditación vigente desde el 17 de enero de 2017 hasta el 17 de enero de 2021.</i> <i>- Los parámetros subcontratados con el LABORATORIO CHEMICAL LABORATORY S.A.S – CHEMILAB S.A.S., al momento de la caracterización se encontraba acreditado por el IDEAM bajo Resolución inicial No. 0039 del 06 de marzo de 2006, Resoluciones de Extensión del Alcance No. 1722</i> 	

RESOLUCIÓN No. 03471

NORMATIVIDAD VIGENTE	CUMPLIMIENTO
CUMPLE LOS REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS	SÍ

del 15 de agosto de 2017 y No.0268 del 13 de marzo de 2019, Resoluciones de Renovación de Acreditación y Extensión del Alcance No. 1215 del 14 de junio de 2016 y No. 2147 del 23 de septiembre de 2016, Resoluciones de Modificación del Alcance por pruebas de desempeño No. 2828 del 15 de diciembre de 2016 y No. 0556 del 05 de marzo de 2018. Acreditación vigente desde el 28 de septiembre de 2016 hasta el 28 de septiembre de 2019.

De acuerdo con la caracterización remitida mediante radicado 2020ER226247 del 14/12/2020, se establece que el conjunto **CUMPLE** los valores límites máximos permisibles establecidos por la Resolución 631 de 2016 y Resolución 3956 de 2009 para el punto de descarga de vertimientos provenientes de las actividades domésticas.

- El usuario remitió las cadenas de custodia del muestreo y demás información de campo que permite concluir que el monitoreo fue representativo.

- El laboratorio MCS CONSULTORÍA Y MONITOREO AMBIENTAL S.A.S., responsable del muestreo y análisis, al momento de la caracterización se encontraba acreditado por el IDEAM bajo Resolución inicial No.0802 del 21 de abril de 2010, Resoluciones de Extensión del Alcance No. 1609 del 20 de diciembre de 2019 y No. 0179 del 24 de febrero de 2020, Resolución de Renovación de Acreditación y Extensión del Alcance No. 2892 del 30 de diciembre de 2016 y No. 0049 del 16 de enero de 2017, Resoluciones de Modificación del Alcance por pruebas de desempeño No. 1064 del 16 de mayo de 2017, No. 2142 del 22 de septiembre de 2017, No. 2909 del 6 de diciembre de 2017, No. 1821 del 8 de agosto de 2018, No. 0485 del 16 de junio de 2020 y No. 0775 del 14 de septiembre de 2020, Otras Resoluciones No. 0622 del 25 de junio de 2019. Acreditación vigente desde el 17 de enero de 2017 hasta el 17 de enero de 2021. Prórroga de la vigencia de la acreditación por acogimiento a resolución 0651 del 18 de agosto de 2020. Radicado 20206010023571.

Lo anterior fue verificado en el listado de laboratorios acreditados de la página del IDEAM y en documentos adjuntos al informe del laboratorio.

Por lo anterior **se considera técnicamente viable otorgar el Permiso de Vertimientos**, por un término de 5 años, en el predio ubicado Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura actual), para el punto de vertimientos hacia la red de acequias de la **Calle 237** procedentes de las actividades domésticas, como reporta el usuario en la solicitud.

Punto	Coordenadas
1	X: 4°48'46"; Y: 74°02'23" X: 104184,82 ; Y: 123961,14

En cuanto a la solicitud de trámite de permiso de ocupación de cauce, se debe tener en cuenta que los vertimientos descargados en la acequia de la Calle 237, producto de actividades domésticas y aguas lluvias, son procedentes de otros usuarios diferentes a la Agrupación El Almendro, con lo cual se descarta que el sistema de evacuación sea exclusivamente para los vertimientos generados en la agrupación. Adicional a ello, durante la visita técnica realizada el 31/03/2021 se evidencia que los

RESOLUCIÓN No. 03471

NORMATIVIDAD VIGENTE	CUMPLIMIENTO
CUMPLE LOS REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS	SÍ
<i>vertimientos no se realizan de forma directa en el Canal Guaymaral, por lo que no se requiere que el usuario adelante el trámite ante la Entidad.</i>	

(...)"

III. CONSIDERACIONES JURÍDICAS

1. Fundamentos Constitucionales

Que el artículo 8º de la Constitución Política determina: "...Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación..."

Que el artículo 58 de la Carta Política, establece que a la propiedad le es inherente una función ecológica.

Que la Constitución Nacional consagra en el artículo 79 el Derecho de todas las personas a gozar de un ambiente sano, y a la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarla. Igualmente establece para el Estado entre otros el deber de proteger la diversidad e integridad del ambiente.

Que así mismo, el artículo 80 de la Carta Política consagra que el Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación restauración o sustitución, lo cual indica claramente la potestad planificadora que tienen las autoridades ambientales, ejercida a través de los instrumentos administrativos como las licencias, permisos, concesiones, autorizaciones ambientales, que deben ser acatadas por los particulares.

2. Fundamentos Legales

Que según lo previsto en el inciso 2º del Artículo 107 de la Ley 99 de 1993 "...Las normas ambientales son de orden público y no podrán ser objeto de transacción o de renuncia a su aplicación por las autoridades o por los particulares..."

El artículo 66 de la Ley 99 de 1993, confiere competencia a los municipios, distritos o áreas metropolitanas cuya población urbana fuere igual o superior a un millón (1.000.000) de habitantes para ejercer dentro del perímetro urbano, las mismas funciones atribuidas a las Corporaciones Autónomas Regionales, en lo que fuere aplicable al medio ambiente urbano.

Página 16 de 29

RESOLUCIÓN No. 03471

Que es función de la Secretaría Distrital de Ambiente, controlar y vigilar el cumplimiento de las normas de protección ambiental y manejo de los recursos naturales, en consecuencia, emprender las acciones de policía que sean pertinentes, y en particular adelantar las investigaciones e imponer las medidas que correspondan a quienes infrinjan las mencionadas normas.

Que, bajo ese entendido, es función de la Secretaría Distrital de Ambiente controlar y vigilar (i) el cumplimiento de las normas de protección ambiental, (ii) el manejo de los recursos naturales; (iii) adelantar las investigaciones, (iv) imponer las medidas que correspondan a quienes infrinjan las normas ambientales; y, (v) emprender las acciones de policía pertinentes.

Que siguiendo esta normativa y conforme a lo dispuesto en el artículo 71 de la ley 99 de 1993, es deber de la entidad administrativa dar inicio a la correspondiente actuación. Así lo dispone el citado artículo:

*“...**Artículo 71.-** De la Publicidad de las Decisiones sobre el Medio Ambiente. Las decisiones que pongan término a una actuación administrativa ambiental para la expedición, modificación o cancelación de una licencia o permiso que afecte o pueda afectar el medio ambiente y que sea requerida legalmente, se notificará a cualquier persona que lo solicite por escrito, incluido el directamente interesado en los términos del artículo 44 del Código Contencioso Administrativo y se le dará también la publicidad en los términos del artículo 45 del Código Contencioso Administrativo, para lo cual se utilizará el Boletín a que se refiere el artículo anterior...”*

3. Entrada en vigor del Decreto Único 1076 del 26 de mayo de 2015

Que el Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector ambiente y Desarrollo Sostenible, compila normas de carácter reglamentario que rigen en el sector; entre otras, las relativas a los usos del agua, los residuos líquidos y los vertimientos.

Que el artículo 3.1.1 de la Parte I, Libro 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, establece la derogatoria y vigencia de los Decretos compilados así:

*“... **Artículo 3.1.1. Derogatoria Integral.** Este decreto regula íntegramente las materias contempladas en él. Por consiguiente, de conformidad con el art. 3° de la Ley 153 de 1887, quedan derogadas todas disposiciones de naturaleza reglamentaria relativas al Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible que versan sobre mismas materias, con excepción, exclusivamente, de los siguientes asuntos:*

1) No quedan cobijados por la derogatoria anterior los decretos relativos a la creación y conformación de comisiones intersectoriales, comisiones interinstitucionales, consejos, comités, administrativos y demás asuntos relacionados con la estructura, configuración y conformación de las entidades y organismos del sector administrativo.

RESOLUCIÓN No. 03471

2) *Tampoco quedan cobijados por derogatoria anterior los decretos que desarrollan leyes marco.*

3) *Igualmente, quedan excluidas de esta derogatoria las normas de naturaleza reglamentaria de este sector administrativo que, a la fecha de expedición del presente decreto, se encuentren suspendidas por Jurisdicción Contencioso Administrativa, las cuales serán compiladas en este decreto, en caso de recuperar su eficacia jurídica.*

Los actos administrativos expedidos con fundamento en las disposiciones compiladas en el presente decreto mantendrán su vigencia y ejecutoriedad bajo el entendido de que sus fundamentos jurídicos permanecen en el presente decreto compilatorio... (Subrayado fuera del texto)

De acuerdo con lo expuesto es claro que el Decreto 3930 de 2010 fue derogado y compilado en el Decreto 1076 de 2015.

Que por otra parte, debe resaltarse que con anterioridad a la entrada en vigencia del Decreto 1076 de 2015, la Sección Primera de la Sala de lo Contencioso Administrativo del Consejo de Estado, mediante Auto 245 del 13 de octubre de 2011, expediente No. 11001-03-24-000-2011-00245-00, suspendió provisionalmente el parágrafo 1º del artículo 41 del Decreto 3930 de 2010, cuyo contenido exceptuaba de la solicitud "...del permiso de vertimiento a los usuarios y/o suscriptores que estén conectados a un sistema de alcantarillado público..."

Que en las disposiciones finales de derogatoria y vigencia prevista en el numeral 3º del Artículo 3.1.1, de la Parte I, Libro 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, se estableció que quedan excluidas de la derogatoria, las normas de naturaleza reglamentaria de este sector administrativo que a la fecha de expedición del Decreto se encuentren suspendidas por la jurisdicción contenciosa administrativa, las cuales serán compiladas en caso de recuperar su eficacia jurídica.

Que luego de haber realizado las anteriores aclaraciones, resulta pertinente resaltar que el artículo 2.2.3.3.5.2, sección 5, Capítulo 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015 (antes, artículo 42 del Decreto 3930 de 2010), establece los requisitos e información que se debe presentar con la solicitud del permiso de vertimientos.

Que el numeral 2 del artículo 2.2.3.3.5.5, sección 5, Capítulo 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (antes, artículo 45 del Decreto 3930 de 2010) indica que cuando la información se encuentre completa, la Autoridad Ambiental expedirá el Auto de Inicio de trámite.

Que los numerales 3 y 4 del artículo 2.2.3.3.5.5, sección 5, Capítulo 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, (anterior artículo 45 del Decreto 3930 de 2010) señalan que la autoridad ambiental practicará las visitas que considere necesarias y emitirá el concepto técnico.

4. Entrada en vigor de la Resolución 0631 del 17 de marzo de 2015 modificada parcialmente por la Resolución 2659 del 29 de diciembre de 2015.

RESOLUCIÓN No. 03471

Que la Resolución 0631 del 17 de marzo de 2015, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, establece los parámetros y los valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales y a los sistemas de alcantarillado público y dicta otras disposiciones.

Que el artículo 21 de la norma precitada, estableció que la entrada en vigor de la misma sería a partir del 01 de enero de 2016.

Que posteriormente el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible expidió la Resolución 2659 del 29 de diciembre de 2015, que modificó el artículo 21 de la Resolución 0631 de 2015, el cual establece lo siguiente:

“(…)

ARTÍCULO 1. Modificar el artículo 21 de la Resolución número 0631 de 2015, el cual quedará así:

“Artículo 21. Vigencia. La presente resolución entra en vigencia a partir del 1° de enero de 2016.

Para aquellos usuarios del recurso hídrico que presentaron solicitud de permiso de vertimiento no doméstico al alcantarillado público con el lleno de los requisitos exigidos por el ordenamiento jurídico al momento de su radicación y que al 1° de enero de 2016 el trámite del mismo no ha sido resuelto de fondo por la Autoridad Ambiental, la presente resolución entrará en vigencia el 1° de mayo de 2016. A efectos de lo anterior, la Autoridad Ambiental Competente deberá resolver de fondo el trámite en curso, a más tardar el 30 de abril de 2016

(…)”

Que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante radicado No. 8140-E2-11164 del 26 de junio de 2015, se pronunció frente a la entrada en vigor y aplicación de la Resolución 0631 de 2015, resaltando entre otros aspectos los siguientes:

Que dentro del concepto emitido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible se cita el siguiente aparte de la sentencia del Consejo de estado con Radicación No. 2.064 11001-03-06-000-2011-0040-00. Consejero ponente: Enrique José Arboleda Perdomo. Bogotá D.C.:

“(…)”

Por lo tanto, las nuevas disposiciones instrumentales se aplican a los procesos en trámite tan pronto entran en vigencia, sin perjuicio de que aquellos actos procesales que ya se han cumplido de conformidad con la ley antigua sean respetados y queden en firme. En este sentido a manera de norma general aplicable al tránsito de las leyes rituales, el artículo 40 de la ley 153 de 1887, antes mencionado prescribe lo siguiente:

Las leyes concernientes a la sustanciación y ritualidad de los juicios prevalecen sobre las anteriores desde el momento en que deben empezar a regir. Pero los términos que hubieren empezado a

RESOLUCIÓN No. 03471

correr, y las actuaciones y diligencias que ya estuvieren iniciadas, se registrarán por la ley vigente al tiempo de su iniciación.

(...)"

5. Del caso objeto de análisis

Que el **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, presentó formulario único nacional de solicitud de permiso de vertimientos junto con sus anexos a efectos de obtener el respectivo permiso, para verter a la Acequia, predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual) de la localidad de Suba de esta ciudad, cumpliendo con los requisitos previstos en el artículo 2.2.3.3.5.2 del Decreto 1076 de 2015.

Que el **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, deberá garantizar los Parámetros fisicoquímicos a monitorear y sus valores límites máximos permisibles, establecidos en el artículo 8 de la Resolución 0631 de 2015 y Resolución 3956 de 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

Que en el numeral 4.1.3 del **Concepto Técnico No. 04785 de 19 de mayo de 2021 (2021IE97437)**, analizó la caracterización de los vertimientos presentada por el usuario para evaluar el cumplimiento técnico de los parámetros previstos en el artículo 8 de la Resolución 0631 de 2015 y Resolución 3956 de 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

Que el **Concepto Técnico No. 04785 de 19 de mayo de 2021 (2021IE97437)**, consideró viable desde el punto de vista técnico otorgar el permiso de vertimientos al **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, por el término de **CINCO (05) AÑOS**, contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo, siendo las condiciones para su renovación las establecidas en el artículo 2.2.3.3.5.10., sección 5, capítulo 3 del Decreto 1076 de 2015.

Que es necesario hacerle saber al **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, que el otorgamiento del permiso de vertimiento, trae consigo la obligación del pago del servicio de seguimiento ambiental, el cual consiste en la revisión por parte de la autoridad ambiental del cumplimiento de la normatividad ambiental vigente y de las obligaciones contenidas en el permiso, y demás instrumentos de control y manejo ambiental otorgados, de conformidad con lo establecido en las Resoluciones 5589 de 2011 y 288 de 2012 de la Secretaría Distrital de Ambiente, o la norma que las modifique o sustituya.

Página 20 de 29

RESOLUCIÓN No. 03471

Que el **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL** es objeto del cobro por Tasa retributiva por vertimientos puntuales por la utilización directa e indirecta del recurso hídrico como receptor de vertimientos puntuales directos o indirectos, por lo tanto, deberá presentar a la autoridad ambiental competente la auto declaración de sus vertimientos correspondiente al periodo de facturación y cobro establecido por la misma, la cual no podrá ser superior a un año. La auto declaración deberá estar sustentada por lo menos con una caracterización anual representativa de sus vertimientos y los soportes de información respectivos, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.9.7.2.5 del Decreto 1076 del 2015.

Que no obstante, lo anterior y, en aras de lograr el cumplimiento inmediato de los parámetros establecidos en la tabla contenidas en el presente Acto Administrativo, el usuario deberá realizar todas las obras, acciones y actividades tendientes a lograr dicho cumplimiento.

Que finalmente el artículo 2.2.3.3.5.8, sección 5, Capítulo 3 del Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, indica los aspectos que deberá contener como mínimo la Resolución por medio de la cual se otorgue permiso de vertimientos.

IV. COMPETENCIA

Que mediante el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, modificado parcialmente por el acuerdo distrital 546 del 2013, se modificó la estructura de la alcaldía mayor de Bogotá y se transformó el Departamento Técnico Administrativo de Medio Ambiente DAMA, en la Secretaría Distrital de Ambiente, a la que se le asignó entre otras funciones, la de elaborar, revisar y expedir los Actos Administrativos por medio de los cuales se otorgan o niegan las licencias ambientales y demás instrumentos de manejo y control ambiental de competencia de este ente administrativo, así como los actos administrativos que sean necesarios para adelantar el procedimiento que tenga como fin el licenciamiento ambiental y demás autorizaciones ambientales.

Que en virtud del Decreto Distrital 109 del 16 de marzo de 2009, modificado parcialmente por el Decreto 175 del 04 de mayo de 2009, se establece la estructura organizacional de la Secretaría Distrital de Ambiente, asignando las funciones de sus dependencias y se dictan otras disposiciones, dentro de las cuales, está la de suscribir los Actos Administrativos por medio de los cuales la Secretaría otorga, concede, niega, modifica los permisos y/o autorizaciones ambientales.

Que finalmente, en virtud del artículo cuarto, numeral 1, de la Resolución No. 01865 del 06 de julio de 2021, la Secretaria Distrital de Ambiente delegó en cabeza del Subdirector del Recurso Hídrico y del Suelo de la entidad, la función de: *“... expedir los actos administrativos que otorguen y/o nieguen permisos, concesiones, autorizaciones, modificaciones, adiciones, prorrogas y demás actuaciones de carácter ambiental permisivo”*.

RESOLUCIÓN No. 03471

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO. – OTORGAR PERMISO DE VERTIMIENTOS al CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual). CHIP AAA0180TYWF; AAA0180TYXR; AAA0180TYXX; AAA0180TYZM; AAA0180TZAW; AAA0180TZBS; AAA0180TZCN; AAA0180TZDE; AAA0180TZEP; AAA0180TZFZ; AAA0180TZHK; AAA0180TZJZ; AAA0180TZKC; AAA0180TZLF; AAA0180TZMR; AAA0180TZNX; AAA0180TZOM; AAA0180TZPA; AAA0180TZRJ; AAA0180TZSY; AAA0180TZTD; AAA0180TZUH y AAA0180TZWW de la localidad de Suba de esta ciudad, coordenadas X: 4°48'46"; Y: 74°02'23" X: 104184,82 ; Y: 123961,14. Solicitado a través de los radicado No. **2017ER267266 de 29 de diciembre de 2017, 2019ER33574 de 08 de febrero de 2019, 2020ER146020 de 28 de agosto de 2020, 2020ER152359 de 08 de septiembre de 2020, 2020ER224816 de 11 de diciembre de 2020 y 2020ER226247 de 14 de diciembre de 2020** para verter a la Acequia, de conformidad con las razones expuestas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

ARTÍCULO SEGUNDO. – El Concepto Técnico No. 04785 de 19 de mayo de 2021 (2021IE97437), por medio del cual se realizó la evaluación de la solicitud del permiso de vertimientos; hace parte integral del presente acto administrativo y deberá ser entregado al momento de la notificación de esta resolución.

ARTÍCULO TERCERO. – El presente permiso de vertimientos se otorga por el término de CINCO (5) AÑOS contados a partir de la ejecutoria de la presente resolución, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.3.3.5.7 del Decreto 1076 del 26 de mayo del 2015.

ARTÍCULO CUARTO. – Exigir al CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL, entidad sin ánimo de lucro, inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005 representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual) de la localidad de Suba, remitir de forma anual la caracterización de las aguas residuales domésticas de que trata el

Página 22 de 29

RESOLUCIÓN No. 03471

artículo 8 de la Resolución No. 0631 de 2015 y Resolución No. 3956 de 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario), durante el periodo de vigencia del presente permiso, así:

I

Tabla No. 1. Aguas Residuales Domésticas -ARD Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO₅)
Parámetros y valores Límites Máximos Permisibles de Referencia

AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS (Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO ₅)		Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Corrientes superficiales diferentes a las principales
Parámetro	Unidades	
Temperatura	°C	<30*
pH	Unidades	6,00 a 9,0
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O ₂	180
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅)	mg/L O ₂	90
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	90
Sólidos Sedimentables (SSED)	mL/L	<2*
Grasas y Aceites	mg/L	20
Sustancias activas al azul de metileno (SAAM)	mg/L	Análisis y Reporte
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	Análisis y Reporte
Fósforo Total (P)	mg/L	Análisis y Reporte
Ortofosfatos (P-PO ₄ ³⁻)	mg/L	Análisis y Reporte
Nitratos (N-NO ₃ ⁻)	mg/L	Análisis y Reporte
Nitritos (N-NO ₂ ⁻)	mg/L	Análisis y Reporte

RESOLUCIÓN No. 03471

AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS (Carga menor o igual a 625,00 Kg/día DBO ₅)		Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Corrientes superficiales diferentes a las principales
Parámetro	Unidades	
Nitrógeno Amoniacal (N-NH ₃)	mg/L	Análisis y Reporte
Nitrógeno Total (N)	mg/L	Análisis y Reporte
Coliformes Termotolerantes	NMP/100mL	Análisis y Reporte (Si la Carga Másica es mayor a 125 Kg/día DBO ₅)

* Concentración Resolución 3956 de 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

PARÁGRAFO 1.- Como requisito necesario para aceptar la información cuantitativa física, química y microbiológica para los estudios o análisis ambientales, incluyendo para éste caso la caracterización de vertimientos, tanto el laboratorio que realiza los análisis, como cada uno de los parámetros a monitorear y la totalidad del procedimiento de muestreo (entiéndase totalidad por: la toma de muestra, preservación, transporte, análisis de las muestras, entre otros) deberá estar acreditado por el IDEAM, en cumplimiento del Decreto MADS 1076 de 2015, Capítulo 9, Sección 1. **El Laboratorio podrá subcontratar los parámetros que no estén dentro del alcance de su acreditación con laboratorios que si los tengan**, para lo cual deberá anexar copia del formato de cadena de custodia y el original del reporte del resultado. Se deberá incluir el nombre y número de cédula de ciudadanía de la persona que realiza el muestreo.

ARTÍCULO QUINTO. – El CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL, entidad sin ánimo de lucro, inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de septiembre de 2005 representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual) de la localidad de Suba de esta ciudad deberá dar cumplimiento a las siguientes **OBLIGACIONES**:

1. Informar a esta autoridad cualquier modificación o cambio en las condiciones bajo las cuales se otorgó el presente permiso, de forma inmediata y por escrito, y solicitar su modificación, anexando la información pertinente, de conformidad con el artículo 2.2.3.3.5.9 del Decreto 1076 del 26 de mayo del 2015.
2. Dar cumplimiento a la normatividad ambiental vigente en materia de vertimientos, en especial no incurrir en las prohibiciones establecidas en el Decreto MADS 1076 de 2015,

RESOLUCIÓN No. 03471

Sección 3. Criterios Calidad Para Destinación Del Recurso, artículo 2.2.3.3.4.3 o norma que lo modifique o sustituya.

3. Presentar a esta entidad caracterización anual del punto de vertimiento doméstico, a partir del mes posterior a la ejecutoria de la resolución, durante el periodo de vigencia del permiso; Para las actividades domésticas, el muestreo debe ser representativo, para lo cual debe realizar un monitoreo **compuesto**, teniendo en cuenta:
 - Dicha muestra debe ser tomada de acuerdo con la característica de la descarga de la actividad, mediante un muestro de tipo compuesto representativo a la proporcionalidad al flujo o al tiempo. El período mínimo requerido de monitoreo es de **8 horas** con intervalos de toma cada 30 minutos para la composición de la muestra.
 - Cada 30 minutos deberá monitorearse en sitio los parámetros de pH, temperatura, y aforar el caudal. Cada hora deberán monitorearse los Sólidos Sedimentables.
 - En campo: pH, temperatura, sólidos sedimentables y aforar el caudal.
 - En laboratorio: Para el trámite de permiso de vertimientos y con el objeto de establecer el cumplimiento de la norma de vertimientos (Conjunto de parámetros y valores que debe cumplir el vertimiento en el momento de la descarga-Artículo 2.2.3.3.1.3. Definiciones Decreto 1076 de 2015), se deben analizar los parámetros establecidos en la Tabla No. 1, referenciados en el artículo 8 de la Resolución 631 de 2015.; y el artículo 4 de la presente resolución.
4. Protocolo de Toma de Muestras utilizado por el laboratorio que analice la muestra, en el que consten entre otros: hora y lugar exacto de toma de muestra, tipo de muestra indicando el periodo de composición, métodos y límites de detección.
5. El informe de caracterización deberá entregarse en formato físico original incluyendo el plan de monitoreo, formatos de calibración de los equipos utilizados en la medición y/o análisis, copia de la hoja de resultados de los parámetros de campo, original de la hoja de resultados de los parámetros analizados tanto por los laboratorios contratados y subcontratados para tal efecto y demás información relevante respecto al proceso de toma y análisis de las muestras.

Nota: Se aceptarán los resultados de análisis que provengan de laboratorios extranjeros acreditados por otro organismo de acreditación, hasta tanto se cuente con la

RESOLUCIÓN No. 03471

disponibilidad de capacidad analítica en el país, Artículo 18 Resolución 631 de 17/03/2015.

6. El informe de la caracterización del vertimiento que debe presentar ante ésta Secretaría deberá Indicar el origen de la (s) descarga (s) monitoreada (s), Tiempo de la(s) descarga (s), expresado en segundos, Frecuencia de la descarga (s) y número de descargas, Reportar el cálculo para el caudal promedio de descarga (Qp l.p.s), Reportar los volúmenes de composición de cada alícuota en mililitros (ml), Reportar el volumen proyectado para realizar el monitoreo expresado en litros (l), Reportar el volumen total monitoreado expresado en litros (l), Variación del caudal (l.p.s.) vs. Tiempo (min), Caudales de la composición de la descarga expresada en l.p.s. vs. Tiempo de aforo para cada descarga expresado en segundos representado en tablas, Original reporte de los parámetros analizados en el laboratorio, Copia de las hojas de campo del procedimiento de muestreo y análisis de parámetros en sitio, Copia de la Resolución de Acreditación del laboratorio expedida por el IDEAM, Describir lo relacionado con los procedimientos de campo, Metodología utilizada para el muestreo, Composición de la muestra, Preservación de las muestras, Número de alícuotas registradas, Forma de transporte.

En la tabla de resultados de los análisis fisicoquímicos, el laboratorio deberá indicar para cada parámetro: el Valor exacto obtenido del monitoreo efectuado, Método de análisis utilizado, Límite de detección del equipo utilizado para cada prueba, Límite de cuantificación e Incertidumbre del método.

Nota: En caso de contar con dos o más puntos de vertimiento, deberá remitir un informe de caracterización por cada punto de vertimiento.

7. El usuario deberá informar la fecha y hora del muestreo, con el fin de garantizar la representatividad de la muestra, a través de oficio radicado ante la Secretaría Distrital de Ambiente, con un mínimo de quince (15) días hábiles de anticipación, la fecha y el horario en el cual se realizará el muestreo del vertimiento; y será potestativo de la Autoridad Ambiental realizar el acompañamiento técnico para que se garanticen las condiciones de la prueba.

Nota: Teniendo en cuenta la entrada en vigor de la resolución 631 de 2015, para la evaluación y decisión de fondo del permiso, la caracterización como mínimo debe contener los parámetros normatizados de acuerdo con la definición de Norma de vertimiento: Conjunto de parámetros y valores que debe cumplir el vertimiento en el momento de la descarga. **(Capítulo 3, Sección 1, subsección 1. Artículo 2.2.3.3.1.3. Definiciones Decreto 1076 de 2015).**

El usuario deberá remitir informe de caracterización donde se garantice que los valores de los límites de cuantificación de los parámetros analizados, sean iguales o menores de los valores máximos permisibles para todos los parámetros

RESOLUCIÓN No. 03471
correspondientes, y de esta forma poder establecer el cumplimiento de la
normatividad ambiental vigente en materia de vertimientos.

PARÁGRAFO PRIMERO: Es preciso aclarar que, en el momento en que exista cobertura del sistema de alcantarillado público al predio, tendrá la obligación de conectarse, así no haya concluido el término por el cual se otorga el permiso de vertimientos, de conformidad a lo establecido en el artículo 42 del Decreto Distrital 043 del 2010, por el cual se adopta el Plan de Ordenamiento Zonal del Norte, modificado por el artículo 22 del Decreto Distrital 464 de 2011, así como lo establecido en el artículo 54 del Decreto Distrital 088 de 2017, por medio del cual se establecen las normas para el ámbito de aplicación del Plan de Ordenamiento Zonal del Norte – “Ciudad Lagos de Torca” y se dictan otras disposiciones.

ARTÍCULO SEXTO. – El CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL, entidad sin ánimo de lucro, con personería jurídica inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005, representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual) de la localidad de Suba de esta ciudad, tiene como obligación el pago de los servicios de seguimiento ambiental, y por ende la no presentación de la información solicitada, se considera un incumplimiento a las obligaciones de la resolución que otorga el permiso de vertimientos y ello con las consecuencias que esto acarrea, de acuerdo con lo establecido en la Resolución No. 5589 de 2011 de la Secretaría Distrital de Ambiente, modificada por la Resolución No. 00288 de 2012, o la norma que la modifique o sustituya.

PARÁGRAFO: En virtud de lo señalado en el artículo 7° de la Resolución 5589 de 2011 o la norma que la sustituya o modifique, el usuario deberá presentar a la SDA de forma anual a partir de la ejecutoria de la presente Resolución, la información idónea que demuestre el valor total del proyecto, obra o actividad, el cual comprende la sumatoria de los costos de inversión y operación; que conforman la base gravable para el cobro por servicio de evaluación y seguimiento ambiental, para lo cual diligenciará el formulario implementado por la Secretaría y anexará los documentos que soporten los mismos.

ARTÍCULO SÉPTIMO. - La Secretaría Distrital de Ambiente - SDA realizará el seguimiento al permiso otorgado y el respectivo control al mismo. Cualquier infracción a la presente resolución dará lugar a la aplicación de las sanciones previo agotamiento del procedimiento sancionatorio previsto en la ley 1333 del 21 de julio de 2009, sin perjuicio de las acciones civiles y penales a que hubiere lugar, y de la aplicación del Art 62 de la Ley 99 de 1993, cuando quiera que las condiciones y exigencias establecidas en el presente permiso no se estén cumpliendo conforme a los términos definidos en el acto de su expedición.

RESOLUCIÓN No. 03471

ARTÍCULO OCTAVO. - Para la renovación del permiso de vertimiento, se deberá presentar la solicitud ante esta autoridad ambiental, dentro del primer trimestre del último año de vigencia del permiso, de conformidad con lo consagrado en el artículo 2.2.3.3.5.10. del Decreto 1076 de 2015.

ARTÍCULO NOVENO. - El **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de Septiembre de 2005 representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, para el predio ubicado en la Carrera 52 No. 237 – 50 (Nomenclatura Actual). de la localidad de Suba de esta ciudad, es objeto del cobro por Tasa retributiva por vertimientos puntuales por la utilización directa e indirecta del recurso hídrico como receptor de vertimientos puntuales directos o indirectos, por lo tanto, deberá presentar a la autoridad ambiental competente la auto declaración de sus vertimientos correspondiente al periodo de facturación y cobro establecido por la misma, la cual no podrá ser superior a un año. La auto declaración deberá estar sustentada por lo menos con una caracterización anual representativa de sus vertimientos y los soportes de información respectivos, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.9.7.2.5 del Decreto 1076 del 2015.

ARTÍCULO DÉCIMO - Notificar el contenido del presente acto administrativo al **CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL**, entidad sin ánimo de lucro, inscrita ante la Alcaldía Local de Suba el día 22 de septiembre de 2005 representada legalmente por el señor **JORGE GUTIÉRREZ HELUSKY** identificado con cédula de ciudadanía No. 19.311.325, o quien haga sus veces, en la **Carrera 52 No. 237 – 50** (Nomenclatura Actual) de la localidad de Suba de la ciudad de Bogotá, de conformidad con el Artículo 67 de la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO. - Publicar el presente acto administrativo en el boletín que para el efecto disponga la Secretaría. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO. - Contra el presente acto administrativo procede el Recurso de Reposición, dentro de los cinco (5) días siguientes a la notificación, y con el lleno de los requisitos establecidos en el artículo **2.2.3.3.5.5.** del Decreto Único 1076 del 26 de mayo de 2015.

RESOLUCIÓN No. 03471
NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá a los 01 días del mes de octubre del 2021



REINALDO GELVEZ GUTIERREZ
SUBDIRECCION DE RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO

Anexos: Concepto Técnico No. 04785 del 19 de mayo de 2021 (2021IE97437)

Expedientes: SDA-05-2011-1533.

Usuario CONJUNTO RESIDENCIAL AGRUPACIÓN EL ALMENDRO - PROPIEDAD HORIZONTAL

Elaboró: Juan Sebastián Gacharná Bello

Revisó: Adriana Constanza Álvarez Embus

Revisó: María Teresa Villar Díaz

Aprobó: Reinaldo Gélvez Gutiérrez.

Ac/Ad: Resolución por la cual se Otorga Permiso de Vertimientos.

Localidad: Suba.

Elaboró:

JUAN SEBASTIAN GACHARNA BELLO	CPS:	CONTRATO SDA-CPS-20210858 DE 2021	FECHA EJECUCION:	22/09/2021
-------------------------------	------	-----------------------------------	------------------	------------

Revisó:

MARIA TERESA VILLAR DIAZ	CPS:	CONTRATO 20210698 de 2021	FECHA EJECUCION:	26/09/2021
--------------------------	------	---------------------------	------------------	------------

ADRIANA CONSTANZA ALVAREZ EMBUS	CPS:	CONTRATO SDA-CPS-20210878 DE 2021	FECHA EJECUCION:	26/09/2021
---------------------------------	------	-----------------------------------	------------------	------------

Aprobó:

Firmó:

REINALDO GELVEZ GUTIERREZ	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCION:	01/10/2021
---------------------------	------	-------------	------------------	------------