

SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

Proc.# 5247569 Radicado# 2021EE223750 Fecha: 2021-10-14

Folios: 15 Anexos: 0

Tercero: 3084486 - BUSTOS CASTRO URIAS

Dep.: DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL

Tipo Doc.: Auto Clase Doc.: Salida

# AUTO N. 04574 "POR EL CUAL SE ORDENA EL INICIO DE UN PROCESO SANCIONATORIO AMBIENTAL Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES"

#### LA DIRECCIÓN DE CONTROL AMBIENTAL DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

En uso de las facultades legales conferidas por la Ley 99 de 1993, con fundamento en la Ley 1333 de 2009, la Ley 1437 de 2011, en concordancia con el Acuerdo Distrital 257 del 30 de noviembre de 2006, el Decreto Distrital 109 del 16 de marzo de 2009 modificado por el Decreto Distrital 175 del 04 de mayo de 2009 y en especial, las delegadas por la Resolución 01865 del 06 de julio de 2021de la Secretaría Distrital de Ambiente y,

#### CONSIDERANDO

#### I. ANTECEDENTES

Que en el marco del convenio interadministrativo No. SDA-CD-20181468 celebrado entre la Secretaría Distrital de Ambiente y la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) y el contrato de prestación de servicios No. SDA-SECOPII-712018 con el laboratorio Instituto de Higiene Ambiental S.A.S, se desarrolló y ejecutó el programa de monitoreo de afluentes y efluentes del Distrito Capital (PMAE), instrumento enfocado al control y la reducción de la contaminación hídrica generada por las actividades industriales, comerciales o de servicios, en el cual se realizó la toma de muestras y análisis de laboratorio para diferentes sectores, dentro de estos se encuentra el establecimiento de comercio denominado **AUTOLAVADO LA U**, con matricula mercantil No. 01488029 del 10 de junio de 2005, ubicado en la Calle 66 A No. 71 B 67, de la localidad de Engativá de esta ciudad, propiedad del señor **URIAS BUSTOS CASTRO**, identificado con cedula de ciudadanía No. 3.084.486, donde se adelantan actividades de lavado de vehículos.

Que mediante los Radicados No. 2019ER213336 del 13 de septiembre de 2019, 2020ER161335 del 21 de septiembre de 2020 y Memorando Interno No. 2020IE210412 del 23 de noviembre de 2020, en el marco del convenio interadministrativo anteriormente mencionado, se allegó informe de la caracterización de vertimientos del predio ubicado en Calle 66 A No. 71 B 67, de la localidad de Engativá de esta ciudad, donde se localiza el establecimiento

Página 1 de 15





de comercio denominado **AUTOLAVADO LA U**, con matricula mercantil No. 01488029 del 10 de junio de 2005.

#### II. CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Que profesionales de la Subdirección de Recurso Hídrico y del Suelo, de la Dirección de Control Ambiental de esta Secretaría, llevaron a cabo visita técnica el día 22 de abril de 2021, a las instalaciones del establecimiento de comercio denominado **AUTOLAVADO LA U**, ubicado en la Calle 66 A No. 71 B 67, de la localidad de Engativá de esta ciudad, y procedieron a evaluar los **Radicados No. 2019ER213336 del 13 de septiembre de 2019**, 2020ER161335 del 21 de **septiembre de 2020** y **Memorando Interno No. 2020IE210412 del 23 de noviembre de 2020**, emitiendo como resultado el **Concepto Técnico No. 08512 del 30 de julio de 2021**, el cual, entre otras cosas, estableció:

" (...)

#### 4.4. ANÁLISIS DE LA CARACTERIZACIÓN (CUMPLIMIENTO NORMATIVO)

\*Datos metodológicos de la caracterización remitida bajo el Memorando No. 2020IE210412 del 23/11/2020 y Radicados 2019ER213336 del 13/09/2019 y 2019ER161335 del 21/09/2019.

		<u>,                                      </u>	
	Origen de la caracterización	Programa de Control de Afluentes y Efluentes Fase XV.	
	Fecha de la caracterización	06/06/2019	
	Numero de muestra	CAR 2313-19/ SDA0606AN03	
	Laboratorio responsable del muestreo	Laboratorio Ambiental Corporación Autónoma Regional - CAR.	
	Laboratorio responsable del análisis	Laboratorio Ambiental Corporación Autónoma Regional - CAR.	
	Laboratorio(s) subcontratado(s) para el análisis de parámetros	Instituto de Higiene Ambiental S.A.S Hidrolab Chemilab S.A.S	
Datos de la caracterización	Parámetro(s) subcontratado(s)	INSTITUTO DE HIGIENE AMBIENTAL S.A.S: Aceites y Grasas, Arsénico, Cadmio, Cianuros, Cobre, Estaño, Fenoles, Hidrocarburos, Hierro, Mercurio, Níquel, Sulfuras y Zinc. HIDROLAB: Cianuro Total CHEMILAB S.A.S: Estaño	
	Horario del muestreo	10:15	
	Duración del muestreo	No aplica	
	Intervalo de toma de toma de muestras	No aplica	
	Tipo de muestreo	Puntual	
	Lugar de toma de muestras	Caja de inspección externa	
	Reporte del origen de la descarga	Lavadero de Vehículos	
	Tipo de descarga	Intermitente	







	Tiempo de descarga (h/día)	11
	No. de días que realiza la descarga (Días/Mes)	30
Datos de la fuente receptora	Tipo de receptor del vertimiento	Red de Alcantarillado Público
	Nombre de la fuente receptora	-
	Cuenca	Salitre-Torca
Caudal vertido	Caudal promedio reportado (L/s)	0,089 L/s

<sup>\*</sup> Resultados reportados en el informe de caracterización referenciando los límites permisibles a través de lo establecido en los Artículos 15 y 16 del Resolución 631 del 2015 y la aplicación del rigor subsidiario a los parámetros relacionados con las tablas A y B del Artículo 14 de la Resolución 3957 del 2009.

ACTIVIDADES INDUSTRIALES, COMER SERVICIOS DIFERENTES A LAS CONTE CAPÍTULOS V Y VI	Valores Límites Máximos Permisibles en los Vertimientos Puntuales a Red	Cumplimiento			
Parámetro	Unidades	Valor obtenido	de Alcantarillado Público		
Temperatura	°C	16,6	30 <sup>[1]</sup>	Cumple	
PH	Unidades de pH	9,62	5,0 - 9,0	No Cumple	
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/LO <sub>2</sub>	430	225	No Cumple	
Demanda Bioquímica de Oxigeno (DBO)	mg/L O <sub>2</sub>	89	75	No Cumple	
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	212	75	No Cumple	
Sólidos Sedimentables (SSED)	mL/L	0,4	1,5	Cumple	
Grasas y Aceites	mg/L	33.9	15	No Cumple	
Fenoles	mg/L	0.289	0,2	No Cumple	
Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)	mg/L	11.69	10 <sup>[1]</sup>	No Cumple	
Hidrocarburos totales	mg/L	12.2	10	No Cumple	
Cianuro	mg/L	<0.10	0,1	Cumple	
Cloruros	mg/L	20.42	250	Cumple	
Fluoruros	mg/L	0.16	5	Cumple	
Sulfatas	mg/L	38.83	250	Cumple	
Sulfuras	mg/L	<1.0	1	Cumple	
Aluminio	mg/L	3.5156	10 <sup>[1]</sup>	Cumple	







Antimonio	mg/L	0.0181	0,3	Cumple
Arsénico	mg/L	0.00571	0,1	Cumple
Bario	mg/L	0,2058	1	Cumple
Boro	mg/L	0,0354	5 <sup>[1]</sup>	Cumple
Cadmio	mg/L	<0.010	0,01	Cumple
Cinc	mg/L	0.392	<b>2</b> <sup>[1]</sup>	Cumple
Cobalto	mg/L	<0,0101	0,1	Cumple
Cobre	mg/L	0.228	<i>0,25<sup>[1]</sup></i>	Cumple
Cromo	mg/L	0.0218	0,1	Cumple
Estaño	mg/L	<1.0	2	Cumple
Hierro	mg/L	7.52	1	No Cumple
Hierro Litio	<b>mg/L</b> mg/L	<b>7.52</b> <0,0107	1 10 <sup>[1]</sup>	No Cumple Cumple
			•	•
Litio	mg/L	<0,0107	10 <sup>[1]</sup>	Cumple
Litio Manganeso	mg/L mg/L	<0,0107 0,0761	10 <sup>[1]</sup> 1 <sup>[1]</sup>	Cumple Cumple
Litio Manganeso Mercurio	mg/L mg/L mg/L	<0,0107 0,0761 <0.001	10 <sup>[1]</sup> 1 <sup>[1]</sup> 0,002	Cumple Cumple Cumple
Litio Manganeso Mercurio Molibdeno	mg/L mg/L mg/L mg/L	<0,0107 0,0761 <0.001 <0,0111	10 <sup>[1]</sup> 1 <sup>[1]</sup> 0,002 10 <sup>[1]</sup>	Cumple Cumple Cumple Cumple
Litio Manganeso Mercurio Molibdeno Níquel	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	<0,0107 0,0761 <0.001 <0,0111 <0.02	10 <sup>[1]</sup> 11 <sup>[1]</sup> 0,002 10 <sup>[1]</sup> 0,1 0,2 0,1	Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple
Litio Manganeso Mercurio Molibdeno Níquel Plata	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	<0,0107 0,0761 <0.001 <0,0111 <0.02 <0,0108	10 <sup>[1]</sup> 11 <sup>[1]</sup> 0,002 10 <sup>[1]</sup> 0,1 0,2	Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple
Litio Manganeso Mercurio Molibdeno Níquel Plata Plomo	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	<0,0107 0,0761 <0.001 <0,0111 <0.02 <0,0108 0,0245	10 <sup>[1]</sup> 11 <sup>[1]</sup> 0,002 10 <sup>[1]</sup> 0,1 0,2 0,1	Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple Cumple

[1]Concentración Resolución 3957 del 2009 (aplicación rigor subsidiario)

Con base en la Resolución 631 de 2015 "Por la cual se establecen 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 se dictan otras disposiciones", y la Resolución 3957 de 2009 "Rigor Subsidiario", la cual es soporte de cumplimiento normativo en materia de vertimientos, se establece que la muestra tomada del efluente de agua residual no doméstica (caja de inspección externa) por el LABORATORIO AMBIENTAL CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR, el día 06/06/2019 para el usuario AUTOLAVADO LA U, NO CUMPLE con los valores máximos permisibles para los parámetros de pH, Demanda Química de Oxígeno (DQO), Demanda Bioquímica de Oxigeno (DBO), Sólidos Suspendidos Totales (SST), Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM), Grasas y Aceites, Fenoles, Hidrocarburos Totales y Hierro.

- El LABORATORIO AMBIENTAL CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR, el cual es el responsable del muestreo y del análisis de los parámetros, se encuentra acreditado por el IDEAM mediante Resolución 1358 del 13 de noviembre del 2019 con vigencia del 14/06/2018 al 14/06/2022.
- El laboratorio subcontratado INSTITUTO DE HIGIENE AMBIENTAL S.A.S cuenta con acreditación (Resolución 1357 del 13 de noviembre del 2019, con vigencia del 22/07/2019 al 22/07/2023) ante el IDEAM para el análisis y el muestreo de los parámetros presentados (Grasas y Aceites, Fenoles, Hidrocarburos totales, Arsénico, Cadmio, Cinc, Cobre, Hierro, Sulfuros, Mercurio y Níquel).
- El laboratorio subcontratado HIDROLAB cuenta con acreditación (Resolución 0476 del 15 de mayo de 2019 con vigencia del 26/03/2019 al 26/03/2019 al 26/03/2023), con vigencia del 26/03/2019 al 26/03/2023, ante el IDEAM para el análisis y el muestreo de los parámetros presentados (Cianuro).



Página 4 de 15



- El laboratorio subcontratado Chemilab cuenta con acreditación (Resolución 0288 del 19 de marzo de 2019 con vigencia del 28/03/2019 al 28/03/2023), ante el IDEAM para el análisis y el muestreo de los parámetros presentados (Estaño).
- El LABORATORIO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR remitió las cadenas de custodia del muestreo y demás información de campo que permite concluir que el monitoreo fue representativo.

#### 5. CUMPLIMIENTO NORMATIVO AMBIENTAL

TEMA AMBIENTAL	NORMA AMBIENTAL	OBSERVACIONES	CUMPLIMIENTO
Vertimientos a la red de alcantarillado público	Artículo 2.2.3.3.4.17, Sección 4, Capítulo III, Decreto 1076 de 2015. "Obligación de los	Durante la visita técnica realizada el día 22/04/2021, el usuario <b>AUTOLAVADO LA U</b> no ha presentado caracterización de	No
publico	suscriptores y/o usuarios del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado"	Vertimientos correspondientes ante la EAAB – ESP.	740

#### 6. CONCLUSIONES

NORMATIVIDAD VIGENTE	CUMPLIMIENTO	
CUMPLE EN MATERIA DE VERTIMIENTOS	NO CUMPLE	

El usuario **URIAS BUSTOS CASTRO**, propietario del establecimiento **AUTOLAVADO LA U** se encuentra ubicado en el predio con nomenclatura urbana **CL 66 A 71 B 67** en donde desarrolla las actividades de lavado de vehículos, generando vertimientos no domésticos a la red de alcantarillado público de la ciudad.

Las aguas residuales no domésticas - ARnD son dirigidas a un sistema de tratamiento preliminar está conformado por rejillas. Finalmente, las ARnD pasan a la caja de inspección externa y son descargadas a la red de alcantarillado público, colector ubicado sobre la calle 66 A.

Por otro lado, una vez realizada la evaluación de los informes de caracterización de vertimientos remitidos por el **Programa de Control de Afluentes y Efluentes en el Distrito Capital – Fase XV** mediante el radicado 2019ER161335 del 21/09/2019 y 2019ER213336 DEL 13/09/2019y el memorando 2020IE210412 del 23/11/2020, se concluye que:

La muestra identificada con el numero CAR 2313-19 tomada del efluente de agua residual no doméstica (caja de inspección interna) por el Laboratorio Ambiental Corporación Autónoma Regional - CAR el día 06/06/2019, para el usuario URIAS BUSTOS CASTRO, propietario del establecimiento AUTOLAVADO LA U, NO CUMPLE con los valores máximos permisibles para los parámetros de pH, Demanda Química de Oxígeno (DQO), Demanda Bioquímica de Oxigeno (DBO), Sólidos Suspendidos Totales (SST), Grasas y Aceites, Fenoles, Hidrocarburos Totales y Hierro establecidos en los Artículos 15 y 16 del



Página 5 de 15



Resolución 631 del 2015 y **Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)** del artículo 14 de la Resolución 3957 de 2009 (Rigor Subsidiario).

De acuerdo con la visita que se realizó se encontró que el usuario **AUTOLAVADO LA U** solo cuenta con rejillas como sistema preliminar de tratamiento y no cuenta con una trampa de grasas, de acuerdo con esto, está **INCUMPLIENDO** con los Articulo 22 y 23 de la resolución 3957 (Obligación de tratamiento previo de vertimientos y Obligación de instalar unidades de pretratamiento)

No presentaron radicación de caracterización de vertimientos ante la Empresa de Acueducto de Bogotá (EABESP), por lo cual están **INCUMPLIENDO** el artículo 2.2.3.3.4.17 del decreto 1076 del 2015 (Obligación de los suscriptores y/o usuarios del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado)

*(…)*"

#### III. CONSIDERACIONES JURÍDICAS

#### 1. Fundamentos Constitucionales

De acuerdo con lo establecido en el artículo 8° de la Constitución Política de Colombia es obligación, a cargo del Estado colombiano y de los particulares, proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación.

El régimen sancionador, encuentra fundamento constitucional en el artículo 29 de la Constitución Política, que dispone la aplicación a toda clase de actuaciones administrativas, del debido proceso, en virtud del cual, "Nadie podrá ser juzgado sino conforme a leyes preexistentes al acto que se le imputa, ante juez o tribunal competente y con observancia de la plenitud de las formas propias de cada juicio", y el desarrollo de la función administrativa conforme a los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad.

Por su parte, el artículo 79 de la Carta Política consagra el derecho de las personas a gozar de un ambiente sano y el deber del Estado de proteger la diversidad y la integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines.

A su vez, el artículo 80 de la misma Carta establece que el Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales renovables, para garantizar su desarrollo sostenible, así como su conservación, restauración o sustitución. También ordena que el Estado colombiano deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales a que haya lugar y exigir la reparación de los daños causados.

#### 2. Del Procedimiento – Ley 1333 de 2009 y demás disposiciones

El procedimiento sancionatorio ambiental en Colombia se encuentra regulado en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009.

Página 6 de 15





Así, el artículo 1° de la citada Ley, establece:

"(...) ARTÍCULO 10. TITULARIDAD DE LA POTESTAD SANCIONATORIA EN MATERIA AMBIENTAL. El Estado es el titular de la potestad sancionatoria en materia ambiental y la ejerce sin perjuicio de las competencias legales de otras autoridades a través del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, las Corporaciones Autónomas Regionales, las de Desarrollo Sostenible, las Unidades Ambientales de los grandes centros urbanos a que se refiere el artículo 66 de la Ley 99 de 1993, los establecimientos públicos ambientales a que se refiere el artículo 13 de la Ley 768 de 2002 y la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales, Uaespnn, de conformidad con las competencias establecidas por la ley y los reglamentos". (Subrayas y negrillas insertadas).

La Ley 1333 de 2009, señala en su artículo 3°, que son aplicables al procedimiento sancionatorio ambiental, los principios constitucionales y legales que rigen las actuaciones administrativas y los principios ambientales prescritos en el artículo 1° de la Ley 99 de 1993.

A su vez, el artículo 5° ibídem, establece que se considera infracción en materia ambiental toda acción u omisión que constituya violación a las disposiciones ambientales vigentes y a las contenidas en los actos administrativos emanados de la autoridad ambiental competente; de igual manera, constituye infracción ambiental la comisión de daño al medio ambiente.

A su vez los artículos 18 y 19 de la norma de la norma en mención, establecen:

"(...) Artículo 18. Iniciación del procedimiento sancionatorio. El procedimiento sancionatorio se adelantará de oficio, a petición de parte o como consecuencia de haberse impuesto una medida preventiva mediante acto administrativo motivado, que se notificará personalmente conforme a lo dispuesto en el Código Contencioso Administrativo, el cual dispondrá el inicio del procedimiento sancionatorio para verificar los hechos u omisiones constitutivas de infracción a las normas ambientales. En casos de flagrancia o confesión se procederá a recibir descargos.

**Artículo 19. Notificaciones.** En las actuaciones sancionatorias ambientales las notificaciones se surtirán en los términos del Código Contencioso Administrativo".

De igual manera, la multicitada Ley 1333 de 2009, en su artículo 20° establece:

"ARTÍCULO 20. INTERVENCIONES. Iniciado el procedimiento sancionatorio, cualquier persona podrá intervenir para aportar pruebas o auxiliar al funcionario competente cuando sea procedente en los términos de los artículos 69 y 70 de la Ley 99 de 1993. Se contará con el apoyo de las autoridades de policía y de las entidades que ejerzan funciones de control y vigilancia ambiental".

De otro lado, el artículo 22° de la citada Ley 1333, dispone que para determinar con certeza los hechos constitutivos de infracción y completar los elementos probatorios, la autoridad ambiental competente podrá realizar todo tipo de diligencias administrativas, tales como visitas técnicas, toma de muestras, exámenes de laboratorio, mediciones, caracterizaciones, etc.



Página 7 de 15



Que así mismo, el artículo 56 de la Ley 1333 de 2009 indica "(...) Las autoridades que adelanten procesos sancionatorios ambientales deberán comunicar a los Procuradores Judiciales Ambientales y Agrarios los autos de apertura y terminación de los procesos sancionatorios ambientales."

En lo atinente a principios, la Ley 1437 de 2011 consagra en su artículo 3° que:

"(...) todas las autoridades deberán interpretar y aplicar las disposiciones que regulan las actuaciones y procedimientos administrativos a la luz de los principios consagrados en la Constitución Política, en la Parte Primera de este Código y en las leyes especiales.

Las actuaciones administrativas se desarrollarán, especialmente, con arreglo a los principios del debido proceso, igualdad, imparcialidad, buena fe, moralidad, participación, responsabilidad, transparencia, publicidad, coordinación, eficacia, economía y celeridad (...)"

Visto así los marcos normativos que desarrollan la siguiente etapa del proceso sancionatorio ambiental, el presente asunto se resolverá de la siguiente manera;

#### IV. CONSIDERACIONES DE LA SECRETARÍA

#### Consideraciones previas

Que de acuerdo con los citados principios, previo a continuar con la evaluación jurídica respecto de la procedencia de iniciar proceso sancionatorio en contra del señor **URIAS BUSTOS CASTRO** identificado con cédula de ciudadanía N° 3.084.486, propietario del establecimiento de comercio denominado **AUTO LAVADO LA U** ubicado en la Calle 66 A N° 71 B -67 de la localidad de Engativá de esta ciudad, se hace necesario reseñar que, en el **Concepto Técnico No. 08512 de 30 de julio de 2021**, se relaciona el Radicado 2020ER161335 , mediante el cual se remite informe de caracterización de vertimientos, con fecha 21 de septiembre de 2019, siendo la fecha correcta año 2020, conforme lo indica el sistema de gestión documental de la entidad Forest, a través del cual se recibió el documento .

Que no obstante lo anterior, debe aclararse que se trata de un error de transcripción en el citado concepto técnico, que en nada afecta el desarrollo del presente acto administrativo, como quiera que, en el desarrollo del mismo y de conformidad con los documentos que le sirven de soporte (Radicado 2020ER161335), se puede claramente corroborar, que la fecha del documento corresponde al año 2020. Aunado a lo anterior, es importante resaltar, que estos documentos hacen parte integral de las actuaciones administrativas que reposan en el expediente **SDA-08-2021-2236**.

Que en tal sentido, conforme a las consideraciones antes referidas y para todos los efectos, en el caso objeto de estudio, se tendrá como año del Radicado 2020ER161335, mediante el cual se remite informe de caracterización de vertimientos, el año 2020.

Página 8 de 15





#### • Del caso en concreto

Conforme lo anterior y de acuerdo con lo indicado en el **Concepto Técnico No. 08512 del 30 de julio de 2021,** emitido por la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, este Despacho advierte eventos constitutivos de infracción ambiental materializados en presuntos incumplimientos a la normatividad ambiental, la cual se señala a continuación así:

#### En materia de vertimientos:

> **Decreto 1076 de 2015,** "Por medio del cual se expide el Decreto único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible"

"ARTÍCULO 2.2.3.3.4.17. Obligación de los suscriptores y/o usuarios del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado. Modificado por el num. 13 del art. 12, Decreto Nacional 050 de 2018. <El nuevo texto es el siguiente> Los suscriptores y/o usuarios en cuyos predios o inmuebles se requiera de la prestación del servicio comercial, industrial, oficial y especial, por parte del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado, de que trata la reglamentación Única del sector de vivienda o la norma que lo modifique, adicione o sustituya, están obligados a cumplir la norma de vertimiento vigente.

Los suscriptores y/o usuarios previstos en el inciso anterior, deberán presentar al prestador del servicio, la caracterización de sus vertimientos, de acuerdo con la frecuencia que se determine en el Protocolo de monitoreo de vertimientos, el cual expedirá el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Los usuarios y/o suscriptores del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado, deberán dar aviso a la entidad encargada de la operación de la planta tratamiento de residuos líquidos, cuando con un vertimiento ocasional o accidental puedan perjudicar su operación."

Resolución 631 de 17 de marzo de 2015 "Por la cual se establecen 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 se dictan otras disposiciones"

"ARTÍCULO 15. Parámetros fisicoquímicos y sus valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales de aguas residuales no domésticas - ARnD para las actividades industriales, comerciales o de servicios diferentes a las contempladas en los Capítulos V y VI con vertimientos puntuales a cuerpos de agua superficiales. Los parámetros y sus valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales de aguas residuales no domésticas - ARnD para las actividades industriales, comerciales o de servicios diferentes a las contempladas en los Capítulos V y VI con vertimientos puntuales a cuerpos de agua superficiales, a cumplir, serán los siguientes.

PARÁMETRO	UNIDADES	VALORES LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES
-----------	----------	-------------------------------------







Generales				
рН	Unidades de pH	6,00 a 9,00		
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O <sub>2</sub>	150,00		
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO₅)	mg/L O <sub>2</sub>	50,00		
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	50,00		
()				
Grasas y Aceites	mg/L	10,00		
()				
Fenoles Totales	mg/L	0,20		
()				
Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)	mg/L	Análisis y Reporte		
Hidrocarburos	-			
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	10,00		
()				
Metales y Metaloides				
()				
Hierro (Fe)	mg/L	1,00		
()				

**Parágrafo 1.** En caso de que se pretenda excluir uno o varios de los parámetros establecidos en el presente artículo, se deberá dar aplicación al artículo 17 de la presente Resolución.

**Parágrafo 2.** En los casos en que el vertimiento puntual de aguas residuales se realice en un cuerpo de agua superficial receptor o en un tramo del mismo, que tenga como destinación el uso del agua para consumo humano y doméstico, y pecuario la concentración de Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP) en el vertimiento puntual de aguas residuales deberá ser menor o igual a 0,01 mg/L para aquellas actividades que lo tienen definido como de análisis y reporte.

"ARTÍCULO 16. Vertimientos puntuales de aguas residuales no domésticas - ARnD al alcantarillado público. Los vertimientos puntuales de aguas residuales no domésticas - ARnD al alcantarillado público deberán cumplir con los valores límites máximos permisibles para cada parámetro, establecidos a continuación:

PARAMETRO UNIDADES		VALORES LIMITES MÁXIMOS PERMISIBLES	
Generales			
рН	Unidades de pH	5,00 a 9,00	
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O <sub>2</sub>	Se aplican las mismas exigencias establecidas aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales multiplicados por un factor de 1,50.	
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO₅) mg/L O₂		Se aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales multiplicados por un factor de 1,50.	



Página 10 de 15

Secretaría Distrital de Ambiente Av. Caracas N° 54-38 PBX: 3778899 / Fax: 3778930 www.ambientebogota.gov.co Bogotá, D.C. Colombia



Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	Se aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales multiplicados por un factor de 1,50.
()		
Grasas y Aceites	mg/L	Se aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales multiplicados por un factor de 1,50.
()		
Fenoles Totales	mg/L	Se aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales.
Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)	mg/L	Se aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales.
Hidrocarburos		
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	Se aplican los mismos valores límites máximos permisibles que los establecidos para la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales.
()		
Metales y Metaloides		
()		
Hierro (Fe)	mg/L	Se aplican las mismas exigencias establecidas para el parámetro respectivo en la actividad específica para los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales.
()		

Resolución 3957 de 2009, "Por la cual se establece la norma técnica, para el control y manejo de los vertimientos realizados a la red de alcantarillado público en el Distrito Capital".

"Artículo 14°. Vertimientos permitidos. Se permitirá el vertimiento al alcantarillado destinado al transporte de aguas residuales o de aguas combinadas que cumpla las siguientes condiciones:

- a) Aguas residuales domésticas.
- b) Aguas residuales no domésticas que hayan registrado sus vertimientos y que la SecretariaDistrital de Ambiente SDA haya determinado que no requieren permiso de vertimientos.
- c) Aguas residuales de Usuarios sujetos al trámite del permiso de vertimientos, con permiso de vertimientos vigente.

Los vertimientos descritos anteriormente deberán presentar características físicas y químicas iguales o inferiores a los valores de referencia establecidos en las Tablas A y B, excepto en el casodel pH en cuyo caso los valores deberán encontrarse dentro del rango definido.

Valores de referencia para los vertimientos realizados a la red de alcantarillado.

#### Tabla A

Parámetro	Unidades	Valor





Aluminio Total	mg/L	10
Arsénico Total	mg/L	0,1
Bario Total	mg/L	5
Boro Total	mg/L	5
Cadmio Total	mg/L	0,02
Cianuro	mg/L	1
Cinc Total	mg/L	2
Cobre Total	mg/L	0,25
Compuesto Fenólicos	mg/L	0,2
Cromo Hexavalente	mg/L	0,5
Cromo Total	mg/L	1
Hidrocarburos Totales	mg/L	20
Hierro Total	mg/L	10
Litio total	mg/L	10
Manganeso Total	mg/L	1
Mercurio Total	mg/L	0,02
Molibdeno Total	mg/L	10
Niquel Total	mg/L	0,5
Plata Total	mg/L	0,5
Plomo Total	mg/L	0,1
Selenio Total	mg/L	0,1
Sulfuros Totales	mg/L	5

Los valores de referencia para las sustancias de interés sanitario no citadas en la presente tabla serán tomados de conformidad con los parámetros y valores establecidos en el Decreto 1594 de 1984 o el que lo modifique o sustituya.

Tabla B

Parámetro	Unidades	Valor
Color	Unidades Pt-Co	50 unidades de dilución 1 / 20
DBO <sub>5</sub>	mg/L	800
DQO	mg/L	1500
Grasas y Aceites	mg/L	100
рН	Unidades	5,0 – 9,0
Sólidos Sedimentables	mg/L	2
Sólidos Suspendidos	mg/L	600
Totales		
Temperatura	°C	30
Tensoactivos (SAAM)	mg/L	10

Conforme a lo anterior, es necesario aclarar que actualmente la **Resolución No. 0631 del 17 de marzo de 2015** emitida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, establece los parámetros y los valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales a cuerpos de agua superficiales y a los sistemas de alcantarillado público; sin embargo, en aplicación de los principios ambientales referidos en el acápite de consideraciones jurídicas de la presente





actuación, se analizó el parámetro de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM), acogiendo los valores de referencia establecidos en la tabla B del Artículo 14º de la Resolución 3957 de 2009, mediante la cual se establece la norma técnica, para el control y manejo de los vertimientos realizados a la red de alcantarillado público en el Distrito Capital.

En virtud de lo que antecede y atendiendo lo considerado en el **Concepto Técnico No. 08512** del 30 de julio de 2021, emitido por la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, el señor **URIAS BUSTOS CASTRO**, identificado con cedula de ciudadanía No. 3.084.486, propietario del establecimiento de comercio denominado **AUTOLAVADO LA U**, con matricula mercantil No. 01488029 del 10 de junio de 2005, ubicado en la Calle 66 A No. 71 B 67, de la localidad de Engativá de esta ciudad, donde se adelantan actividades de lavado de vehículos, presuntamente incumplió la normatividad en materia de vertimientos, dado que no presentó los soportes de radicación de la caracterización de vertimientos correspondiente ante la EAAB – ESP., y al sobrepasar los valores máximos permisibles para los parámetros de pH, Demanda Química de Oxígeno (DQO), Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO), Sólidos Suspendidos Totales (SST), Grasas y Aceites, Fenoles, Hidrocarburos Totales, Hierro y Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM), desacatando la obligación de mantener en todo momento los vertimientos no domésticos, con características físicas y químicas iguales o inferiores a los valores de referencia establecidos en el artículo 15 y 16 de la Resolución 631 del 2015.

Que en consideración de lo anterior, y atendiendo a lo dispuesto en el artículo 18 de la Ley 1333 de 2009, la Dirección de Control Ambiental de la Secretaría Distrital de Ambiente dispondrá iniciar procedimiento administrativo sancionatorio de carácter ambiental en contra del señor **URIAS BUSTOS CASTRO**, identificado con cedula de ciudadanía No. 3.084.486, propietario del establecimiento de comercio denominado **AUTOLAVADO LA U**, con matricula mercantil No. 01488029 del 10 de junio de 2005, ubicado en la Calle 66 A No. 71 B 67, de la localidad de Engativá de esta ciudad, con el fin de verificar los hechos u omisiones presuntamente constitutivos de infracción ambiental, contenidos en el precitado concepto técnico.

#### V. COMPETENCIA DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

Con relación a la competencia de esta Entidad, es preciso señalar que mediante el Acuerdo Distrital 257 de 30 de noviembre de 2006 expedido por el Consejo de Bogotá, "Por el cual se dictan normas básicas sobre la estructura, organización y funcionamiento de los organismos y de las entidades de Bogotá Distrito Capital y se expiden otras disposiciones", se ordenó en el artículo 101, transformar el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente - DAMA, en la Secretaría Distrital de Ambiente - SDA, como un organismo del sector central, con autonomía administrativa y financiera.

Por su parte, el Decreto Distrital 109 de 16 de marzo de 2009 "Por el cual se modifica la estructura de la Secretaría Distrital de Ambiente y se dictan otras disposiciones" expedido por la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., modificado por el Decreto 175 del 4 de mayo de 2009, estableció la nueva

BOGOT/\



estructura organizacional de la Secretaría Distrital de Ambiente, determinó las funciones de sus dependencias y dictó otras disposiciones.

En lo relacionado al derecho sancionador ambiental, la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, publicada en el Diario Oficial No. 47.417 del mismo día, estableció el procedimiento sancionatorio en materia ambiental, subrogando entre otras disposiciones los artículos 83 a 86 de la Ley 99 de 1993, y señaló en su artículo 1° que el Estado es titular de la potestad sancionatoria en materia ambiental, a través de las Unidades Ambientales de los grandes centros urbanos a que se refiere el artículo 66 de la Ley 99 de 1993 y demás autoridades ambientales, de conformidad con las competencias establecidas por la ley y los reglamentos.

De conformidad con lo contemplado en el numeral 1° del artículo 2° de la Resolución 01865 del 6 de julio de 2021, en la que se delegó en el Director de Control Ambiental, entre otras funciones, la de:

"1. Expedir los actos administrativos de trámite y definitivos relacionados con los procesos sancionatorios de competencia de la Secretaria Distrital de Ambiente."

En mérito de lo expuesto, la Dirección de Control Ambiental de la Secretaría Distrital de Ambiente,

#### **DISPONE**

ARTÍCULO PRIMERO. - Iniciar procedimiento administrativo sancionatorio de carácter ambiental en los términos del artículo 18 de la Ley 1333 de 2009, en contra del señor URIAS BUSTOS CASTRO, identificado con cedula de ciudadanía No. 3.084.486, propietario del establecimiento de comercio denominado AUTOLAVADO LA U, con matricula mercantil No. 01488029 del 10 de junio de 2005, ubicado en la Calle 66 A No. 71 B 67, de la localidad de Engativá de esta ciudad, con el fin de verificar los hechos u omisiones presuntamente constitutivos de infracción ambiental en materia de vertimientos, según lo expuesto en el Concepto Técnico No. 08512 del 30 de julio de 2021, emitido por la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, y atendiendo lo establecido en la parte motiva del presente acto administrativo.

**ARTÍCULO SEGUNDO. -** Notificar el contenido del presente acto administrativo al señor **URIAS BUSTOS CASTRO**, identificado con cedula de ciudadanía No. 3.084.486, en la Calle 66 A No. 71 B 67 de la ciudad de Bogotá D.C., de conformidad con lo establecido en el artículo 66 y subsiguientes de la Ley 1437 de 2011 - Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**ARTÍCULO TERCERO.** - El expediente **SDA-08-2021-2236**, estará a disposición del interesado en la oficina de expedientes de la Secretaría Distrital de Ambiente de Bogotá D.C. – SDA, de



Página 14 de 15



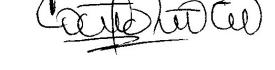
conformidad con lo dispuesto en el inciso 4° del artículo 36 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, Ley 1437 de 2011.

**ARTÍCULO CUARTO. -** Comunicar esta decisión a la Procuraduría Delegada para Asuntos Ambientales y Agrarios, conforme lo dispone el artículo 56 de la Ley 1333 de 2009.

**ARTÍCULO QUINTO. -** Publicar la presente providencia en el Boletín que para el efecto disponga la Entidad, lo anterior en cumplimiento del artículo 70 de la Ley 99 de 1993.

**ARTÍCULO SEXTO. -** Contra el presente acto administrativo no procede recurso alguno de conformidad con lo preceptuado en el artículo 75 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, Ley 1437 de 2011.

### NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE. Dado en Bogotá D.C., a los 14 días del mes de octubre del año 2021



### CAMILO ALEXANDER RINCON ESCOBAR DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL

-	•	rá.	
aı	30	IU.	

ANDREA CASTIBLANCO CABRERA CPS: CONTRATO 2021-1275 FECHA EJECUCION: 12/10/2021

Revisó:

AMPARO TORNEROS TORRES

CPS: CONTRATO 2021-0133 FECHA EJECUCION: 14/10/2021

Aprobó: Firmó:

CAMILO ALEXANDER RINCON ESCOBAR CPS: FUNCIONARIO FECHA EJECUCION: 14/10/2021

