

2017/11/16  
Procedimiento de Recurso de 1000  
05-1999-27A  
Mauño



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA DE AMBIENTE

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE Folios: 1. Anexos: No.  
Radicación #: 2017EE212616 Proc #: 3886470 Fecha: 25-10-2017  
Tercero: CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ  
Dep Radicadora: SUBDIRECCIÓN DE RECURSO HÍDRICO Y DEL SUELO Clase Doc:  
Salida Tipo Doc: RESOLUCIÓN

## RESOLUCIÓN No. 03017

**"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 1037 del 28 de julio de 2016, en concordancia con el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, modificado parcialmente por el Acuerdo Distrital 546 de 2013, el Decreto Distrital 109 del 16 de marzo de 2009, modificado parcialmente por el Decreto 175 del 04 de mayo de 2009, y de conformidad con la Ley 99 de 1993, el Decreto 1076 de 2015, Resolución 3957 de 2009, Resolución 631 de 2015, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011) y,

### CONSIDERANDO

#### I. ANTECEDENTES

Que el señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, identificado con matrícula mercantil No. 00537510 del 3 de marzo de 1993, mediante los **Radicados Nos. 2016ER236464 del 30 de diciembre de 2016 y 2017ER46688 del 07 de marzo de 2017**, presentó el Formulario Único Nacional de Solicitud de Permiso de Vertimientos junto con sus anexos a efectos de obtener permiso para las descargas generadas en los predios ubicados en la Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D - 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 - 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad.

Que hecha la revisión de la documentación presentada (*junto con el complemento de información presentado, y señalado a continuación*), se tiene que el usuario dio cumplimiento a los requisitos establecidos en el artículo 2.2.3.3.5.2 del Decreto 1076 de 2015, así:

1. Formulario único Nacional de solicitud de permiso de vertimientos, debidamente diligenciado y firmado por el representante legal de la sociedad.
2. Nombre, dirección e identificación del solicitante y razón social si se trata de una persona jurídica.
3. Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá de fecha 06 de diciembre de 2016.

Página 1 de 21

### RESOLUCIÓN No. 03017

4. Certificados de tradición y libertad, expedidos por la oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Bogotá, con números de matrícula 50S-586464 del 09 de noviembre de 2016, 50S-62102 del 9 de noviembre de 2016
5. Autorización del propietario del predio para tramitar el permiso de vertimientos.
6. Nombre y localización del predio, proyecto, obra o actividad.
7. Plano donde se identifique origen, cantidad y localización georreferenciada de las descargas al cuerpo de agua o al suelo.
8. Costo del proyecto, obra o actividad
9. Fuente de abastecimiento de agua indicando la cuenca hidrográfica a la cual pertenece.
10. Características de las actividades que generan el vertimiento.
11. Nombre de la fuente receptora del vertimiento indicando la cuenca hidrográfica a la que pertenece.
12. Caudal de la descarga expresada en litros por segundo.
13. Frecuencia de la descarga expresada en días por mes
14. Tiempo de la descarga expresada en horas por día.
15. Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente
16. Caracterización actual del vertimiento existente o estado final previsto para el vertimiento proyectado de conformidad con la norma de vertimiento vigente.
17. 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.
18. Concepto de uso del suelo expedido por la Curaduría Urbana No. 3, del 28 de noviembre de 2016.
19. Constancia de pago para la prestación del servicio de evaluación del permiso de vertimientos, recibo No. 3590252, por un valor de Un millón cuatrocientos sesenta y un mil novecientos noventa y seis mil pesos (\$1.461.996).

Que en atención a lo anterior, la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, mediante **Auto No. 00704 de 26 de abril de 2017**, dispuso iniciar el trámite administrativo ambiental de solicitud de permiso de vertimientos presentado por el señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, para las descargas provenientes en los predios ubicados en la Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D - 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 - 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad.

Que el anterior acto administrativo fue notificado personalmente el 26 de mayo de 2017, al señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ**, identificado con cedula de ciudadanía No. 79.300.673, quedando ejecutoriado el 30 de mayo de 2017 y publicado en el Boletín Legal Ambiental de la Secretaría Distrital de Ambiente.

Página 2 de 21

## RESOLUCIÓN No. 03017

Que posteriormente, la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, emitió **Radicado No. 2017EE112246 del 16 de junio de 2017**, con el fin de requerir al señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ**, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, para efectos de que allegara documentación complementaria.

Que, dando respuesta al requerimiento de la entidad, el usuario presenta información complementaria para ser evaluada dentro del trámite administrativo ambiental, por medio del **Radicado No. 2017ER149341 del 04 de agosto de 2017**.

Que, dentro de la información complementaria, esta entidad considera pertinente hacer mención de la siguiente documentación:

1. **Radicado No. 2017ER46688 del 07 de marzo de 2017:** Allega autorización del copropietario del predio, ubicado en la Carrera 19 Bis No. 59A – 04 sur.
2. **Radicado No. 2017ER149341 del 04 de agosto de 2017:** Contestación al requerimiento de la SDA 2017EE112246 del 16 de junio de 2017, donde radicó los siguientes documentos:
  - Formulario Único Nacional de permiso de vertimientos con las coordenadas del punto de descarga y el área del predio.
  - Plano donde se identifica el origen, cantidad y localización georeferenciada de las descargas al cuerpo o al suelo.
  - Frecuencia de la descarga expresada en días por mes.
  - Tiempo de la descarga expresada en horas por día.
  - Ubicación descripción de la operación del sistema, memorias técnicas y diseño de ingeniería conceptual y básica, planos de detalle del sistema de tratamiento y condiciones de eficiencia del sistema.
  - Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá de fecha 14 de julio de 2017.

Que, teniendo el sustento suficiente para continuar con el trámite administrativo ambiental, profesionales de la cuenca Tunjuelo de la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, procedieron a evaluar los Radicados **No. 2016ER236464 del 30 de diciembre de 2016**, **2017ER46688 del 07 de marzo de 2017** y **2017ER149341 del 04 de agosto de 2017**, con el fin de determinar la viabilidad técnica de la citada solicitud, realizando visita técnica el día 16 de agosto de 2017.

## RESOLUCIÓN No. 03017

Que, de las conclusiones de dicha diligencia, más la evaluación realizada de emitió el Concepto Técnico No. 04647 de 25 de septiembre de 2017, el cual permitió señalar:

“(…) 4.3.2 ANALISIS DE LA CARACTERIZACION (CUMPLIMIENTO NORMATIVO)

**EVALUACIÓN DE LA CARACTERIZACIÓN RADICADO No. 2016ER236464 del 30/12/2017**

- Datos metodológicos de la caracterización

Datos de la caracterización	Informó fecha y hora de la caracterización	Si
	Origen de la caracterización	Proceso productivo
	Fecha del muestreo	15/11/2016
	Laboratorio responsable del muestreo	Laboratorio Quimicontrol
	Laboratorio responsable del análisis	Laboratorio Quimicontrol
	Horario del muestreo	9:05 a 17:05
	Laboratorio(s) subcontratado(s) para el análisis de parámetros	- Laboratorio Environmental Services - Hidrolab - Biopolab - Chemilab
	Parámetro(s) subcontratado(s)	- AOX - Sulfatos y HAP's - DQO -Acidez, color real y BTEX
	Duración del muestreo	8 horas
	Intervalo de toma de muestras	30 minutos
Tipo de muestreo	Compuesto	
Datos de la descarga	Punto(s) de descarga(s)	1
	Lugar de toma de muestras	Caja de inspección externa
	Reporte origen de la descarga	Descarga PTAR
	Tipo de descarga	Agua Residual No Doméstica
	Tiempo de descarga (h/día)	7,1
No. de días que realiza la descarga (días/semana)	3	
Datos de la Fuente receptora	Tipo receptor del vertimiento	Alcantarillado
	Nombre de la fuente receptora	Calle 59 A Sur
	Tramo	3
	Cuenca	Tunjuelo
Evaluación del caudal vertido	Caudal promedio aforado (L/seg)	0,27

- Resultados reportados en el informe de caracterización.

FABRICACIÓN Y MANUFACTURA DE BIENES	Valores Límites Máximos Permisibles de Referencia		VALOR OBTENIDO	CUMPLIMIENTO
	Unidades	Valor		
	<b>Generales</b>			
Temperatura	°C	30°	15,7 – 17,9	SI
pH	Unidades de pH	5,0 a 9,0	5,66 – 7,00	SI



### RESOLUCIÓN No. 03017

Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O <sub>2</sub>	1500*	597	SI
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO <sub>5</sub> )	mg/L O <sub>2</sub>	800*	220,8	SI
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	600*	11	SI
Sólidos Sedimentables (SSED)	ml/L	2*	<0,1 - 2,0(1)	SI
Grasas y Aceites	mg/L	90	<7,4	SI
Fenoles	mg/L	0,2**	<0,0490	SI
Sustancias activas al azul de metileno (SAAM)	mg/L	10*	0,8024	SI

#### Hidrocarburos

FABRICACIÓN Y MANUFACTURA DE BIENES	Valores Límites Máximos Permisibles de Referencia		VALOR OBTENIDO	CUMPLIMIENTO
	Parámetro	Unidades		
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	10	<2,3	SI
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP)	mg/L	Análisis y Reporte	0,2699	PRESENTA
BTEX	mg/L	Análisis y Reporte	<0,100	PRESENTA
Compuestos Orgánicos Halogenados Volátiles (AOX-COVs)	mg/L	Análisis y Reporte	<0,04	PRESENTA
<b>Compuestos de Fósforo</b>				
Fósforo Total (P)	mg/L	Análisis y Reporte	0,9032	PRESENTA
Ortofosfatos (P-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	mg/L	Análisis y Reporte	0,0103	PRESENTA
<b>Compuestos de Nitrógeno</b>				
Nitratos (N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	Análisis y Reporte	7,570	PRESENTA
Nitrógeno Amónico (N-NH <sub>3</sub> )	mg/L	Análisis y Reporte	230,7	PRESENTA
Nitrógeno Total (N)	mg/L	Análisis y Reporte	243,6	PRESENTA
<b>Iones</b>				
Cloruros (Cl <sup>-</sup> )	mg/L	3000	1927	SI
Sulfatos (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	mg/L	Análisis y Reporte	2168	PRESENTA
Sulfuros (S <sup>2-</sup> )	mg/L	3	2,987	SI
<b>Metales y Metaloides</b>				
Cromo (Cr)	mg/L	1*	0,3236	SI
<b>Otros Parámetros para Análisis y Reporte</b>				
Acidez Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte	66,4	PRESENTA
Alcalinidad Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte	142,4	PRESENTA
Dureza Cálrica	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte	253,6	PRESENTA
Dureza Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte	430,0	PRESENTA
Color Real (Medidas de Absorbancia a las siguientes longitudes de onda: 436 nm 525 nm 620 nm)	m <sup>-1</sup> m <sup>-1</sup> m <sup>-1</sup>	Análisis y Reporte	4,25 0,236 0,147	PRESENTA

\* Concentración Resolución 3957 del 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

\*\* Concentración Resolución 3957 del 2009. De conformidad con lo establecido en el Informe Técnico No. 00679 del 27 de junio de 2016, "...en aras de realizar la evaluación, control y seguimiento sobre los factores de deterioro ambiental derivados de las actividades que incidan sobre el recurso hídrico y el suelo, y en aplicación de principio de precaución requerirá al usuario el cumplimiento de los límites máximos permisibles de los parámetros que puedan afectar red de calidad hídrica de Bogotá... los usuarios que en desarrollo de su industria realicen actividades de FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PIEL, CURTIDO Y ADOBO DE PIELES, tendrán que dar cumplimiento a los límites máximos de los parámetros de la Resolución 631 de 2015 y el parámetro de fenoles establecido en Resolución 3957 de 2009..."

## RESOLUCIÓN No. 03017

*Nota: Para los demás parámetros se toman los valores establecidos en la Resolución 631 de 2015*

*Fuente: Artículo 13 y 16 Capítulo VI Parámetros físicoquímicos y sus valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales de aguas residuales no domésticas – ARND al alcantarillado público de la Resolución 631 de 2015. Resolución 3957 de 2009*

Una vez evaluados los resultados del análisis de la muestra tomada el día 15/11/2016, realizado por el LABORATORIO QUIMICONTROL LTDA., se encontró que los parámetros cumplen los valores máximos permitidos de acuerdo a la Resolución 631 de 2015 y la Resolución 3957 de 2009.

El LABORATORIO QUIMICONTROL LTDA. realizó el muestreo y análisis de los parámetros alcalinidad total, cloruros, DBO5, dureza cálcica, dureza total, fosfatos, fósforo total, grasas y aceites, hidrocarburos totales, nitrógeno amoniacal, nitrógeno total, nitratos, sustancias activas al azul de metileno, SST, sulfuros y cromo total, parámetros para los cuales se encuentra acreditado mediante Resolución 0459 del 16/04/2015. Lo anterior verificado en el listado de laboratorios acreditados por el IDEAM.

Los parámetros subcontratados y los laboratorios encargados del análisis fueron (muestreo realizado por QUIMICONTROL LTDA.):

LABORATORIO	PARÁMETRO	RESOLUCIÓN IDEAM
LABORATORIO ENVIRONMENTAL SERVICES de la sociedad SGS COLOMBIA S.A.S (LABORATORIO BOGOTÁ)	AOX	Resolución de extensión de la acreditación No. 0699 del 03/06/2015
HIDROLAB COLOMBIA LIMITADA	Sulfatos HAP's	Resolución 0931 del 19/05/2015, Prórroga de la vigencia de la acreditación por acogimiento a la resolución 2455 del 2014. Radicado 20166010011641 (anexo al radicado)
BIOPOLÍMEROS INDUSTRIALES LTDA. – BIOPOLAB	DQO	Resolución de acreditación inicial No. 1433 del 24/06/2014
CHEMICAL LABORATORY S.A.S- CHEMILAB S.A.S.	Acidez Color real BTEX	Resolución de renovación y extensión de la acreditación No. 2016 del 08/08/2014. Resolución de extensión de la acreditación No. 1226 del 14/06/2016

De acuerdo con los resultados presentados del análisis de la muestra tomada el día 15/11/2016 por el LABORATORIO QUIMICONTROL LTDA., los parámetros cumplen con los valores permisibles establecidos en la Resolución 631 de 2015 (ver Anexo 1).

#### 4.4 CUMPLIMIENTO DE ACTOS ADMINISTRATIVOS Y/O REQUERIMIENTOS

Requerimiento 2017EE23851 del 03/02/2017		
OBLIGACIÓN	OBSERVACIONES	CUMPLE
Se solicita al usuario complementar la solicitud presentando autorización del copropietario del predio ubicado en la Carrera 19 Bis # 59 A – 04.	Mediante el radicado 2017ER46688 del 07/03/2017, el usuario da respuesta al requerimiento, allegando autorización de la copropietaria del predio de la Carrera 19 Bis # 59 A – 04 Sur.  La evaluación de la información se realizó en el numeral 4.3.1 del presente Concepto Técnico.	Cumple



### RESOLUCIÓN No. 03017

Requerimiento 2017EE112246 del 16/06/2017		
OBLIGACIÓN	OBSERVACIONES	CUMPLE
Se solicita al usuario complementar la solicitud presentando: 1. Formulario único nacional de solicitud de permiso de vertimientos corregido.	Mediante el radicado 2017ER149341 del 04/08/2017, el usuario da respuesta al requerimiento, allegando formulario de solicitud, planos actualizados en formato 100x70 y tamaño carta, aclaraciones respecto al caudal,	Cumple
2. Plano donde se identifique origen, cantidad y localización geo-referenciada de las descargas al cuerpo o al suelo. 3. Aclaraciones respecto a la frecuencia de la descarga, expresada en días por mes. 4. Aclaraciones respecto al tiempo de la descarga expresado en horas por día. 5. 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.	la frecuencia y el tiempo de descarga, y aclaraciones respecto a las memorias técnicas.  La evaluación de la información se realizó en el numeral 4.3.1 del presente Concepto Técnico.	

#### 5. CONCLUSIONES

NORMATIVIDAD VIGENTE	CUMPLIMIENTO
<b>CUMPLE LOS REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS</b>	<b>SI</b>
<p>El establecimiento CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL J.R., ubicado en los predios de la Calle 59 A Sur No. 18 D – 22, Calle 59 A Sur No. 18 D – 14 y Carrera 19 Bis No. 59 – 78 Sur, pretende generar vertimientos no domésticos con sustancias de interés sanitario, procedentes de las actividades de desescalado, purga, piquelado, curtido, escurrido, rebajado, recurtido y teñido de pieles. Se propone utilizar un tratamiento compuesto por unidades preliminares, primarias y terciarias. Sobre la Calle 59 A Sur se encuentra la caja de inspección donde serían descargadas las ARND tratadas.</p> <p>El usuario es objeto del trámite de Registro de Vertimientos en cumplimiento de la Resolución 3957 de 2009 y el Concepto Jurídico 133 de 2010. Revisados los antecedentes encontrados el sistema Forest de la Entidad, se verificó que mediante oficio 2015EE213620 del 29/10/2015 se otorgó el Consecutivo de Registro de Vertimientos No. 1200.</p> <p>Por otra parte, teniendo en cuenta que el usuario realiza vertimientos no domésticos con sustancias de interés sanitario, es sujeto a permiso de vertimientos, teniendo en cuenta que el Decreto 1076 de 2015 en el Capítulo 3 "Ordenamiento del Recurso Hídrico y Vertimientos", sección 5 "De la obtención de los permisos de vertimientos y planes de cumplimiento" establece:</p> <p><i>"Artículo 2.2.3.3.5.1. Toda persona natural o jurídica cuya actividad o servicio genere vertimientos a las aguas superficiales, marinas, o al suelo, deberá solicitar y tramitar ante la autoridad ambiental competente, el respectivo permiso de vertimientos."</i></p> <p>Que es necesario hacer la aclaración de la actual suspensión del párrafo 1° del artículo 41 del Decreto 3930 de 2010, el cual señala que "se exceptúan del permiso de vertimiento los usuarios y/o suscriptores que estén conectados a un sistema alcantarillado público", lo anterior teniendo en cuenta que mediante el Auto 567 con fecha 13 de octubre de 2011, el Consejo de Estado en Sala de lo Contencioso Administrativo, Sección Primera admitió la demanda de nulidad interpuesta por el Distrito Capital de Bogotá en contra del Parágrafo 1 del Artículo 41 Decreto 3930 de 2010 y que de acuerdo al Concepto Jurídico No. 199 del 16 de diciembre de 2011 de la Dirección Legal Ambiental de esta Secretaría se concluyó lo siguiente:</p> <p><i>"... la Secretaría Distrital de Ambiente como Autoridad Ambiental dentro del Distrito Capital cuenta con la competencia para exigir el respectivo permiso de vertimientos a quienes generen descargas de interés sanitario las fuentes hídricas y al suelo y mientras se mantenga la provisionalidad de la suspensión que hace referencia</i></p>	

## RESOLUCIÓN No. 03017

*Auto 567 del 13 de octubre de 2011, también deberá exigirlo a quienes descarguen dentro de un sistema de alcantarillado público...".*

Que dicho lo anterior, y dada la excepción contemplada en el numeral 3 del artículo 3.1.1.1, de la Parte I, Libro 3 del Decreto 1076 de 2015, el referido párrafo del artículo 41 del Decreto 3930 de 2010, aún no ha sido objeto de derogatoria por parte del precitado Decreto, toda vez que aquel, se encuentra suspendido por la Jurisdicción de lo Contencioso Administrativo.

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

*(...)*

*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 la Jurisdicción Contencioso Administrativa, las cuales serán compiladas en este decreto, en caso de recuperar su eficacia jurídica (...).*

El usuario realizó la solicitud de Permiso de Vertimientos, mediante los radicados 2016ER236464 del 30/12/2016 y 2017ER46688 del 07/03/2017, acogidos por el Auto No. 704 del 26/04/2017 por el cual se inicia un trámite administrativo ambiental, y complementados con el radicado 2017ER149341 del 04/08/2017.

Con relación a la información allegada en los radicados de la solicitud de permiso de vertimientos, evaluada en el numeral 4.3.1 del presente Concepto Técnico, se concluye que el manejo de las aguas residuales no domésticas con sustancias de interés sanitario, redes internas de drenaje sanitario, industrial y pluvial, sistema de tratamiento y punto de descarga, son coherentes y consistentes con la solicitud, además cumplen con las especificaciones requeridas por la normatividad ambiental.

Respecto a la caracterización de vertimientos del establecimiento CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL J.R., el informe remitido por el usuario reporta cumplimiento en todos los parámetros monitoreados respecto a los límites máximos permisibles establecidos en la Resolución 3957 de 2009 y la Resolución 631 de 2015 para el punto de descarga de vertimientos de aguas residuales no domésticas procedentes de los procesos de desencalado, purga, piquelado, curtido, escurrido, rebajado, recurtido y teñido de pieles para una capacidad máxima reportada de procesamiento de 3000 pieles/mes.

El informe de caracterización para la muestra tomada el 15/11/2016, presentado mediante el radicado 2016ER236464 del 30/12/2017, fue realizado por el LABORATORIO QUIMICONTROL LTDA., cuyos resultados muestran que los parámetros analizados cumplen con los valores permisibles establecidos en la Resolución 631 de 2015.

El informe de presentación de Ingeniería Conceptual y Básica para el Sistema de Tratamiento, así como el Balance Hídrico fueron desarrollados por la sociedad INGEVER SAS, con NIT. 900.079.439-4.

Teniendo en cuenta lo anterior, **se considera técnicamente viable otorgar el Permiso de Vertimientos**, por un término de 5 años, para las descargas generadas por desencalado, purga, piquelado, curtido, escurrido, rebajado, recurtido y teñido de pieles, realizadas en los predios de la Calle 59 A Sur No. 18 D - 22 (CHIP AAA0022BPJH), Calle 59 A Sur No. 18 D - 14 (CHIP AAA0022BPHY) y Carrera 19 Bis No. 59 - 78 Sur (CHIP AAA0022BNWF), en el punto con coordenadas (93404,38 Este; 96360,37 Norte - Sinupot), las cuales son descargadas a la caja de inspección externa y finalmente entregadas a la red de alcantarillado público de la Calle 59 A Sur.



## RESOLUCIÓN No. 03017

### 6. RECOMENDACIONES Y/O CONSIDERACIONES FINALES

**El presente Concepto Técnico REQUIERE de actuación por parte del grupo jurídico de la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo.**

Se solicita al Grupo Jurídico de la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo que realice el análisis del presente concepto técnico y se tomen las acciones correspondientes teniendo en cuenta las conclusiones (Capítulo 5) del mismo, así como las recomendaciones específicas en los temas presentados en el numeral 6.1

#### 6.1 PERMISO DE VERTIMIENTOS

Se le informa al Grupo Jurídico de la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, que una vez evaluada la información remitida mediante los radicados 2016ER236464 del 30/12/2016 y 2017ER46688 del 07/03/2017, acogidos por el Auto No. 704 del 26/04/2017 por el cual se inicia un trámite administrativo ambiental, y complementados con el radicado 2017ER149341 del 04/08/2017, y teniendo en cuenta la visita técnica realizada el día 16/08/2017, se determina desde el punto de vista técnico que los vertimientos descargados a la red de alcantarillado público de la ciudad de Bogotá sobre la Calle 59 A Sur, del establecimiento **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL J.R.**, **CUMPLEN** con los requisitos establecidos en el Artículo 2.2.3.3.5.1 del Decreto 1076 de 2015, por lo tanto, **es viable técnicamente otorgar el permiso de vertimientos por un término de cinco (5) años.**

Que acogiendo lo ya señalado, la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, emitió el **Auto No. 03204 del 04 de octubre de 2017**, por medio del cual se declaró reunida la información, para resolver de fondo el trámite administrativo ambiental.

## II. 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 Política de Colombia 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 Constitución Política de Colombia 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

## RESOLUCIÓN No. 03017

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 2° del Artículo 107 de la Ley 99 de 1993, el cual establece que: “...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...”.

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

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 publicidad a las actuaciones que ponen terminación a una actuación administrativa ambiental. 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...”.*

#### I. Entrada en vigencia 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:

Página 10 de 21

## RESOLUCIÓN No. 03017

***“(…) 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:***

- *No quedan cobijados por la derogatoria anterior los decretos relativos a la 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.*
- *Tampoco quedan cobijados por derogatoria anterior los decretos que desarrollan leyes marco.*
- *Igualmente, quedan excluidas esta derogatoria las normas naturaleza reglamentaria de este sector administrativo que, a la fecha 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 original)*

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 1° del artículo 41 del Decreto 3930 de 2010 11, 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 previstas en el numeral 3° 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 contencioso administrativa, las cuales serán compiladas en caso de recuperar su eficacia jurídica.

Que, en virtud de lo anterior, esta Secretaría aún se encuentra normativamente facultada para exigir el permiso de vertimientos a los usuarios que realicen descargas a la red de alcantarillado público del Distrito Capital.

## RESOLUCIÓN No. 03017

Que la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo, emitió **Concepto Técnico No. 04647 de 25 de septiembre de 2017**, bajo la vigencia del Decreto 1076 de 2015, con el fin de evaluar técnicamente la solicitud de Permiso de Vertimientos presentada por el señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, identificado con matrícula mercantil No. 00537510 del 3 de marzo de 1993, para las descargas provenientes de los predios ubicados en la Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D – 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 – 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad.

Que en el numeral **4.3.2 del Concepto Técnico No. 04647 de 25 de septiembre de 2017**, esta dependencia procedió a analizar los requisitos mínimos para obtener permiso de vertimientos, señalando específicamente que el numeral 16, del artículo 2.2.3.3.5.2., del Decreto 1076 de 2017, correspondiente a “(...) 16. *Caracterización actual del vertimiento existente o estado final previsto para el vertimiento proyectado de conformidad con la norma de vertimientos vigente*”, se ha cumplido formalmente, dado que el usuario remitió un informe de **caracterización** de los vertimientos generados en su predio, el cual se adapta a los parámetros previstos en la Resolución 631 de 2015, y a los lineamientos de la autoridad ambiental.

Dicho lo anterior, y cumplido el requisito normativo, ésta Secretaría considera **aprobada la caracterización de vertimientos**, presentada dentro del trámite de solicitud de permiso de vertimientos con los radicados 2016ER236464 del 30 de diciembre de 2016.

Que así mismo, el **Concepto Técnico No. 04647 de 25 de septiembre de 2017**, consideró viable desde el punto de vista técnico otorgar el permiso de vertimientos al señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, por un término de cinco (5) años, según los lineamientos establecidos en esta Subdirección, 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 una vez constatado que se ha dado cumplimiento al Decreto 1076 de 2015, es procedente otorgar el permiso de vertimientos al señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, para las descargas provenientes de los predios ubicados en la Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D – 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 – 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad.

## **RESOLUCIÓN No. 03017**

Que el señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, deberá dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 2.2.3.3.4.17, sección 4, subsección 2, capítulo 3 del Decreto 1076 de 2015 y por ende presentar, con la periodicidad que se indique en esta Resolución, al prestador de servicio de alcantarillado y a la Secretaría Distrital de Ambiente la caracterización de sus vertimientos de conformidad con la norma de calidad exigible al momento de la presentación de la misma.

Que es necesario hacerle saber al **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, 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 normativa ambiental vigente y de las obligaciones contenidas en el permiso, de conformidad con lo establecido en las Resoluciones 5589 de 2011, modificada por la resolución 288 de 2012 de la Secretaría Distrital de Ambiente, o la norma que las modifique o sustituya.

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.

### **3. Competencia de la Secretaría**

Que mediante el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, modificado parcialmente por el Acuerdo Distrital 546 de 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.

## RESOLUCIÓN No. 03017

Que, en virtud del artículo tercero, numeral 1, de la Resolución No. 1037 del 2016, la Secretaría 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...”.

Que, en mérito de lo expuesto,

### RESUELVE

**ARTÍCULO PRIMERO. - OTORGAR** el permiso de vertimientos al señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, identificado con matrícula mercantil No. 00537510 del 3 de marzo de 1993, para las descargas provenientes de los predios ubicados en la Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D – 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 – 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad, por las razones expuestas en la parte motiva de esta Resolución.

**ARTICULO SEGUNDO. -** Cuando se presenten modificaciones o cambios en las condiciones bajo las cuales se otorgó este permiso el señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, identificado con matrícula mercantil No. 00537510 del 3 de marzo de 1993, para las descargas provenientes de los predios ubicados en la Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D – 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 – 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad, se deberá dar aviso de inmediato ante esta Secretaría y solicitar su modificación, indicando en qué consiste la modificación o cambio y anexando la información pertinente, de conformidad con el artículo 2.2.3.3.5.9 del Decreto 1076 del 26 de mayo del 2015.

**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. –** El señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, deberá dar cumplimiento a las siguientes obligaciones:

- La descarga objeto de permiso será de las ARND generadas por las actividades desenchalado, purga, piquelado, curtido, escurrido, rebajado, recurrido y teñido de pieles

Página 14 de 21

### RESOLUCIÓN No. 03017

realizadas en los predios de la Calle 59 A Sur No. 18 D – 22 (CHIP AAA0022BPJH), Calle 59 A Sur No. 18 D – 14 (CHIP AAA0022BPHY) y Carrera 19 Bis No. 59 – 78 Sur (CHIP AAA0022BNWF), en el punto con coordenadas (93404,38 Este; 96360,37 Norte - Sinupot).

- Presentar planos **ACTUALIZADOS** donde se identifique origen, cantidad y localización georreferenciada de los sistemas de contención y cajas de almacenamiento presentes en la totalidad del predio, sistemas de recirculación instalado (si aplica) donde se evidencie que es un sistema cerrado que no genera vertimientos de aguas residual no domésticas (ARND), así mismo el recorrido hidrosanitario de las aguas residuales domésticas (ARD) y las aguas Lluvias (ALL).

(...) Los planos en mención deberán presentarse en formato análogo tamaño 100 cm x 70 cm y copia digital de los mismos. Los planos sanitarios deben presentar las redes de aguas lluvias (ALL), residual doméstica (ARD) y no doméstica (ARND) debidamente acotados y en una escala que permita observar claramente:

- Con convenciones, colores y/o líneas el trazado de las diferentes redes sanitarias (ALL, ARD y ARND) o la combinación de estas en el caso que se presente la situación, ubicación de las cajas internas, accesorios y demás elementos que componen la red interna.

- Caja(s) de inspección externa(s).
- Ubicación de las unidades de tratamiento instaladas si las tiene.
- Ubicación de alcantarillado o receptor principal
- Si el predio cuenta con varios niveles se deberán presentar los planos de cada uno de los pisos, bodegas y áreas con los que cuente el predio. (...)

- 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.

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

- De conformidad con el Decreto MADS 1076 de 2015, Sección 5, Capítulo 3, Título 3 (Aguas No Marítimas), artículo 2.2.3.3.4.17, el establecimiento, quien es usuario del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado de la ciudad (Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Bogotá – EAB ESP), deberá presentar al citado prestador de servicio de alcantarillado, la caracterización de sus vertimientos.

### RESOLUCIÓN No. 03017

- Presentar a esta entidad caracterización anual del punto de vertimiento no doméstico con sustancias de interés sanitario iniciando en el mes posterior a la ejecutoria de la resolución, durante el periodo de vigencia del permiso, así:

- **Muestreo representativo para lo cual:**

El análisis del agua residual industrial debe ser tomado en la caja de inspección externa antes de ser vertido; el volumen total mínimo requerido de muestra (composición) es de dos (2) litros. La recolección de las muestras de agua debe ser tomada por personal calificado del mismo laboratorio que realice los análisis de las aguas de las residuales industriales. 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. En este orden de ideas, el período mínimo requerido de monitoreo es de 8 horas con intervalos de toma cada hora para la composición de la muestra. La caracterización que remita debe ser de todos los puntos y de todas las actividades que generan vertimientos. De acuerdo a lo anterior:

- En campo se debe monitorear: pH, temperatura, sólidos sedimentables y aforar el caudal.
- En el laboratorio: se deben analizar los parámetros establecidos en la Tabla N°1. Parámetros y valores límites máximos permisibles, como se establece a continuación

**Tabla No. 1. Parámetros y Valores Límites máximos permisibles**

FABRICACIÓN Y MANUFACTURA DE BIENES (Fabricación de artículos de piel, curtido y adobe de pieles)	Valores Límites Máximos Permisibles de Referencia	
	Unidades	Valor
Parámetro		
<b>Generales</b>		
Temperatura	*C	30*
pH	Unidades de pH	5,0 a 9,0
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	mg/L O <sub>2</sub>	1500*
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO <sub>5</sub> )	mg/L O <sub>2</sub>	800*
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	mg/L	600*
Sólidos Sedimentables (SSED)	mL/L	2*
Grasas y Aceites	mg/L	90
Fenoles	mg/L	0,2**
Sustancias activas al azul de metileno (SAAM)	mg/L	10*
<b>Hidrocarburos</b>		
Hidrocarburos Totales (HTP)	mg/L	10





**RESOLUCIÓN No. 03017**

FABRICACIÓN Y MANUFACTURA DE BIENES (Fabricación de artículos de piel, curtido y adobo de pieles)	Valores Límites Máximos Permisibles de Referencia	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP)	mg/L	Análisis y Reporte
BTEX (Benceno, Tolueno, Etilbenceno y Xileno)	mg/L	Análisis y Reporte
Compuestos Orgánicos Halogenados (AOX)	mg/L	Análisis y Reporte
<b>Compuestos de Fósforo</b>		
Fósforo Total (P)	mg/L	Análisis y Reporte
Ortofosfatos (P-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	mg/L	Análisis y Reporte
<b>Compuestos de Nitrógeno</b>		
Nitratos (N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	Análisis y Reporte
Nitrógeno Amónico (N-NH <sub>3</sub> )	mg/L	Análisis y Reporte
Nitrógeno Total (N)	mg/L	Análisis y Reporte
<b>Iones</b>		
Cloruros (Cl <sup>-</sup> )	mg/L	3000
Sulfatos (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	mg/L	Análisis y Reporte
Sulfuros (S <sup>2-</sup> )	mg/L	3
<b>Metales y Metaloides</b>		
Cromo (Cr)	mg/L	1*
<b>Otros Parámetros para Análisis y Reporte</b>		
Acidez Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte
Alcalinidad Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte
Dureza Cálcica	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte
Dureza Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	Análisis y Reporte
Color Real (Medidas de Absorbancia a las siguientes longitudes de onda: 436 nm, 525 nm y 620 nm)	m <sup>-1</sup>	Análisis y Reporte

\* Concentración Resolución 3957 del 2009 (Aplicación Rigor Subsidiario).

\*\* Concentración Resolución 3957 del 2009. De conformidad con lo establecido en el Informe Técnico No. 00679 del 27 de junio de 2016. "...en aras de realizar la evaluación, control y seguimiento sobre los factores de deterioro ambiental derivados de las actividades que incidan sobre el recurso hídrico y el suelo, y en aplicación de principio de precaución requerirá al usuario el cumplimiento de los límites máximos permisibles de los parámetros que puedan afectar red de calidad hídrica de Bogotá... los usuarios que en desarrollo de su industria realicen actividades de FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PIEL, CURTIDO Y ADOBO DE PIELS, tendrán que dar cumplimiento a los límites máximos de los parámetros de la Resolución 631 de 2015 y el parámetro de fenoles establecido en Resolución 3957 de 2009..."

Nota: Para los demás parámetros se toman los valores establecidos en la Resolución 631 de 2015

Fuente: Artículo 13 y 16 Capítulo VI Parámetros fisicoquímicos y sus valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales de aguas residuales no domésticas – ARND al alcantarillado público de la Resolución 631 de 2015, Resolución 3957 de 2009

- 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.
- 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

### RESOLUCIÓN No. 03017

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.

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

Es importante recordarle al usuario que el informe de la caracterización del vertimiento que debe presentar ante esta Secretaría deberá incluir:

- 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.

## RESOLUCIÓN No. 03017

En la tabla de resultados de los análisis fisicoquímicos, el laboratorio deberá indicar para cada parámetro analizado lo siguiente:

- Valor exacto obtenido del monitoreo efectuado.
- Método de análisis utilizado.
- Límite de detección del equipo utilizado para cada prueba.
- Límite de cuantificación.
- Incertidumbre del método.

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.

- Esta caracterización igualmente podrá ser utilizada por parte del usuario para dar cumplimiento al Decreto MADS 1076 de 2015, Sección 5, Capítulo 3, Título 3 (Aguas No Marítimas), artículo 2.2.3.3.4.17.
- Mantener en todo momento los vertimientos de interés sanitario con características físicas y químicas iguales o inferiores a los valores de referencia de la norma que la modifique o sustituya.

Adicionalmente se informa que la Secretaría Distrital de Ambiente podrá programar y realizar verificación de cumplimiento a la norma de calidad del vertimiento al alcantarillado público de conformidad con el párrafo 4 del Artículo 3 de la Resolución 0075 del 24 de enero de 2011.

**ARTÍCULO QUINTO.** El señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ**, identificado con cedula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, tiene como obligación el pago de los servicios de seguimiento ambiental, de acuerdo a lo establecido en la Resolución No. 5589 de 2011, modificada por la Resolución No. 00288 de 2012 de la Secretaria Distrital de Ambiente, o la norma que las modifique.

**ARTÍCULO SEXTO.** - La Secretaría Distrital de Ambiente -SDA supervisará este permiso. 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

**RESOLUCIÓN No. 03017**

establecidas en el presente permiso no se estén cumpliendo conforme a los términos definidos en el acto de su expedición.

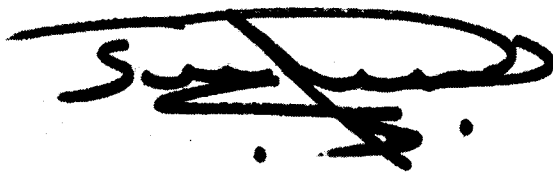
**ARTÍCULO SEPTIMO.** - Para la renovación del permiso de vertimiento, se deberá presentar la solicitud ante esta autoridad ambiental, dentro del primer trimestre del último año de vigencia del permiso, de conformidad con lo consagrado en el artículo 2.2.3.3.5.10., sección 5, capítulo 3 del Decreto 1076 de 2015.

**ARTÍCULO OCTAVO.** - Notificar el contenido del presente acto administrativo, al señor **CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. 79.300.673, propietario del establecimiento de comercio **CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL JR**, identificado con matrícula mercantil No. 00537510, en las siguientes direcciones: Calle 59 A # 18 D - 22 Sur, Chip AAA0022BPJH, Calle 59 A Sur No. 18 D - 14, Chip AAA0022BPHY, y Calle 19 Bis No. 59 - 78 Sur, Chip AAA0022BNWF, de la localidad de Tunjuelito de esta ciudad, de conformidad con el Artículo 67 y 68 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011).

**ARTÍCULO NOVENO.** - 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 DECIMO.** - Contra el presente acto administrativo procede el recurso de reposición, dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación, y con el lleno de los requisitos establecidos en los artículos 76 y 77 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011).

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**  
Dado en Bogotá a los 25 días del mes de octubre del 2017



**JHOAN FERNANDO VIDAL PATIÑO**  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO

EXPEDIENTE: SDA-05-1999-27A  
USUARIO: CARLOS JULIO RAMIREZ HERNANDEZ  
PROYECTO: LINA PAULINA ORCASITA CELEDÓN  
CONCEPTO TECNICO: 04647 DEL 25-09-2017.

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

**CONSTANCIA DE EJECUTORIA**  
En Bogotá, D.C., hoy 15 de NOV del año (2017), se deja constancia de que la presente providencia se encuentra ejecutoriada y en firme.  
Jhoan Fernando Vidal Patiño  
Subdirector de Recurso Hídrico y del Suelo / CONTRATISTA  
BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS  
20 de 21

## RESOLUCIÓN No. 03017

REVISÓ: EDNA ROCIO JAIMES ARIAS  
ASUNTO: RESOLUCIÓN QUE OTORGA PERMISO DE VERTIMIENTOS  
LOCALIDAD: TUNJUELITO  
CUENCA TUNJUELO

**Elaboró:**

LINA PAULINA ORCASITA CELEDÓN	C.C:	40929952	T.P:	N/A	CPS:	CONTRATO 20170429 DE 2017	FECHA EJECUCION:	19/10/2017
-------------------------------	------	----------	------	-----	------	---------------------------------	---------------------	------------

**Revisó:**

EDNA ROCIO JAIMES ARIAS	C.C:	1032427306	T.P:	N/A	CPS:	CONTRATO 20170434 DE 2017	FECHA EJECUCION:	19/10/2017
-------------------------	------	------------	------	-----	------	---------------------------------	---------------------	------------

**Aprobó:**

EDNA ROCIO JAIMES ARIAS	C.C:	1032427306	T.P:	N/A	CPS:	CONTRATO 20170434 DE 2017	FECHA EJECUCION:	19/10/2017
-------------------------	------	------------	------	-----	------	---------------------------------	---------------------	------------

**Firmó:**


JHOAN FERNANDO VIDAL PATIÑO	C.C:	75093416	T.P:	N/A	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCION:	25/10/2017
-----------------------------	------	----------	------	-----	------	-------------	---------------------	------------

NOTIFICACION PERSONAL

En Bogotá, D.C., a los 27 OCT 2017 (27) días del mes de Octubre del año (2017), se notifica personalmente el contenido de Resolución 3017/2017 al señor (a) Carlos Julio Samudio Hernandez en su calidad de Propietario

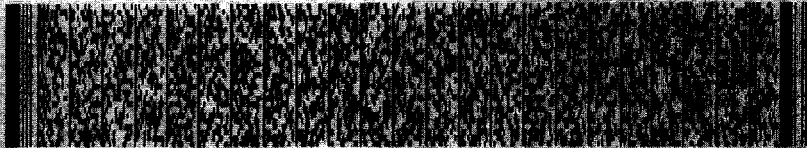
Identificado (a) con Cédula de Ciudadanía No. 79'300623 de Bogotá, T.P. No. \_\_\_\_\_ del C.S.J., quien fue informado que contra esta decisión sólo procede Recurso de Reposición ante la Secretaría Distrital de Ambiente, dentro de los diez (10) días siguientes a la fecha de Notificación.

EL NOTIFICADO: Carlos Julio Samudio Hernandez  
Dirección: clle 59A # 180220  
Teléfono (s): 7544468 - 3103242688  
QUIEN NOTIFICA: [Signature]

  
INDICE DERECHO

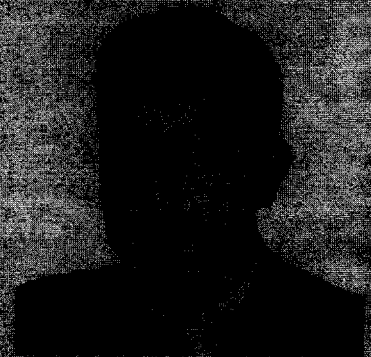
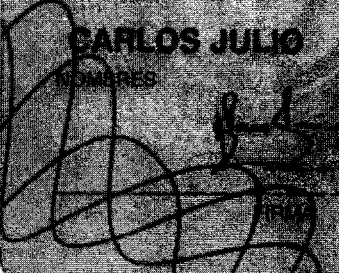
FECHA DE NACIMIENTO **03-MAY-1964**  
**BOGOTA D.C.**  
(CUNDINAMARCA)  
LUGAR DE NACIMIENTO  
**1.70** **A+** **M**  
ESTATURA G.S. RH SEXO  
**30-AGO-1982 BOGOTA D.C.**  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRO NACIONAL  
IVAN ANIBAL ESCOBAR



A-1500115-42096691-M-0079300673-20020411 04447 02100A 01 101950516

REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEBULA DE CIUDADANIA  
**79300673**  
NUMERO  
**RAMIREZ HERNANDEZ**  
APELLIDOS  
**CARLOS JULIO**  
NOMBRES



## Registro Mercantil

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Razón Social	<b>RAMIREZ HERNANDEZ CARLOS JULIO</b>
Sigla	BOGOTA
Cámara de Comercio	0000537506
Número de Matrícula	CEDULA DE CIUDADANIA 79300673
Identificación	2017
Último Año Renovado	20170331
Fecha Renovación	19930303
Fecha de Matrícula	ACTIVA
Estado de la matrícula	SOCIEDAD COMERCIAL
Tipo de Sociedad	PERSONA NATURAL
Tipo de Organización	PERSONA NATURAL
Categoría de la Matrícula	30000000.00
Total Activos	0.00
Utilidad/Perdida Neta	685080000.00
Ingresos Operacionales	6.00
Empleados	No
Afiliado	


[Ver Expediente](#)

## Actividades Económicas

- \* 1511 - Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles
- \* 4664 - Comercio al por mayor de productos quimicos basicos, cauchos y plasticos en formas primarias y productos quimicos de uso agropecuario
- \* 4643 - Comercio al por mayor de calzado
- \* 4642 - Comercio al por mayor de prendas de vestir

## Información de Contacto

Municipio Comercial	BOGOTA, D.C. / BOGOTA
Dirección Comercial	CL 59 A NO. 18 D 22 SUR
Teléfono Comercial	7144468
Municipio Fiscal	BOGOTA, D.C. / BOGOTA
Dirección Fiscal	CL 59 A NO. 18 D 22 SUR
Teléfono Fiscal	
Correo Electrónico	curticarnazas_jr@yahoo.com

## Información Propietario / Establecimientos, agencias o sucursales

Tipo Id.	Número Identificación	Razón Social	Cámara de Comercio RM	Categoría	RM	RUP	ESAL	RNT
		CURTICARNAZAS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL J.R.	BOGOTA	Establecimiento				

Página 1 de 1 Mostrando 1 - 1 de 1

[Ver Certificado de Existencia y Representación Legal](#)
[Ver Certificado de Matricula Mercantil](#)

**Nota:** Si la categoría de la matrícula es Sociedad ó Persona Jurídica Principal ó Sucursal por favor solicite el Certificado de Existencia y Representación Legal. Para el caso de las Personas Naturales, Establecimientos de Comercio y Agencias solicite el Certificado de Matrícula

[Representantes Legales](#)

[Contáctenos](#) | 
 [¿Qué es el RUES?](#) | 
 [Cámaras de Comercio](#) | 
 [Cambiar Contraseña](#) | 
 [Cerrar Sesión cathesegura](#)



CONFECAMARAS - Gerencia Registro Único Empresarial y Social Av. Calle 26 # 57-41 Torre 7 Of. 1501 Bogotá, Colombia