

1020001-S-2020- 352069

Bogotá, 29 de diciembre de 2020

CONCEJO DE BOGOTÁ 30-12-2020 10:46:56  
2020ER20777 O 1 Fol:1 Anex:0

ORIGEN: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ E  
DESTINO: COMISION 1ª PERM. PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENT  
ASUNTO: RESPUESTA PROPOSICION 826 DE 2020  
OBS: --

Doctor  
NEIL JAVIER VANEGAS PALACIO  
Subsecretario  
Comisión del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial  
CONCEJO DE BOGOTÁ  
Calle 36 No. 28 A - 41  
Bogotá, D.C.

Asunto: respuesta oficio No. 2020EE13815 con radicado  
EAAB – ESP No. E-2020-095254 sobre Proposición 826  
“Residuos”.

Respetado doctor Vanegas,

En atención al oficio del asunto, en el cual nos remite el cuestionario de la Proposición No. 826 sobre “Residuos”, el cual fue presentado por la Bancada Partido Alianza Verde en la Sesión de la Comisión Primera del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial el pasado 19 de diciembre de 2020, respondemos a los interrogantes competencia de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP), en el mismo orden en que fueron formulados.

**Pregunta:**

**4. “¿Cuántos metros cuadrados de residuos se ha encontrado en los canales, humedales y demás cuerpos hídricos de la ciudad?”**

**Respuesta:**

La EAAB - ESP a través de los contratos interadministrativos No. 9-99-24300-0714-2019 y No. 9-99-24300-0776-2020, cuyo objeto es realizar el mantenimiento integral de los Parques Ecológicos Distritales de Humedal, ha extraído los siguientes residuos de estos ecosistemas, durante el periodo de enero a noviembre de 2020:

- Retiro manual de residuos sólidos ordinarios (RSO) = 1996 m3
- Retiro manual de residuos de construcción y demolición (RCD) 41 m3
- Retiro de Llantas = 588 unidades

Por otro lado, La EAAB - ESP, en unión con el Instituto Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático – IDIGER y Aguas de Bogotá S.A. ESP, se han suscrito diferentes convenios interadministrativos, cuyo objeto general ha sido: “Aunar esfuerzos técnicos, operativos, administrativos y financieros entre la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAB), El Instituto Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático – IDIGER y Aguas de Bogotá S.A. ESP, para realizar la limpieza



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.  
PBX: (571) 3447000, [www.acueducto.com.co](http://www.acueducto.com.co)  
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F01-03



de los canales, quebradas y estructuras en las zonas de operación de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – ESP, aportando al cuidado del recurso hídrico, el bienestar de los ciudadanos y la reducción del riesgo por inundaciones”.

Con el fin de informar la cantidad de metros cúbicos encontrados en canales, humedales y demás cuerpos de agua, a continuación, se relacionan los resultados obtenidos de las actividades de limpieza realizadas en el marco de los convenios y contratos que fueron ejecutados por la Empresa durante el segundo semestre del año 2019 y el año 2020.

Contrato/Convenio	Fecha de inicio	fecha de finalización	total, residuos extraídos (m3)
Contrato Interadministrativo 9-99-24300-0714-2019	17 de mayo de 2019	24 de julio de 2020	4.221,92
Contrato Interadministrativo 9-99-24300-0776-2020	01 de septiembre de 2020	31 de enero de 2021	167,6
Convenio Interadministrativo 9-07-30500-0804-2019	18 de junio de 2019	30 de septiembre de 2020	175.792,00
Convenio interadministrativo 9-07-30500-1150-2020	28 de octubre de 2020	Convenio en ejecución. Estos datos corresponden al mes de noviembre de 2020.	6.499
<b>total, de residuos extraídos</b>			<b>186.680,52</b>

**Pregunta:**

**5. “¿Cuál es la estrategia, que, en temporada de lluvias, como la que actualmente estamos atravesando, no haya taponamiento de alcantarillas? ¿Qué acciones preventivas están realizando de sensibilización y socialización sobre el manejo de estos residuos?”**

**Respuesta:**

En cuanto a las estrategias adelantadas por la EAAB ESP en esta temporada de lluvias tenemos las siguientes:

1. Contamos las 24 horas con personal, equipos y maquinarias propios para la atención de los mantenimientos preventivos y correctivos de las redes de alcantarillado sanitario y pluvial, sumideros y estructuras que permitan evacuar las aguas, así como evitar y minimizar el riesgo de encharcamientos e inundaciones.
2. La EAAB ESP cuenta con estaciones elevadoras de aguas que permiten disponer hacia el Río Bogotá los caudales en forma permanente, de esta forma se garantiza la circulación de agua a través del efluente más importante que tiene la ciudad.
3. Convenio interadministrativo cuyo objeto es “Aunar esfuerzos técnicos, operativos, administrativos y financieros entre la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB), el Instituto Distrital De Gestión Del Riesgo y Cambio Climático – IDIGER y Aguas de Bogotá S.A. ESP, para dar continuidad a las actividades de retiro de residuos sólidos de canales, quebradas, estructuras y sumideros que permitan la reducción del riesgo por inundaciones y encharcamientos”, el cual busca mantener en forma óptima los diferentes



SC701-1

 Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.  
 PBX: (571) 3447000, www.acueducto.com.co  
 Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F01-03



cuerpos de agua, desarenadores, estructuras y sumideros. Entre las acciones adelantadas en el marco de este convenio podemos citar algunas de ellas:

- **Canal Arzobispo:** Se retiraron 105 m3 de residuos sólidos no aprovechable.
- **Canal Salitre – Juan Amarillo:** Se retiraron 11.790 m3 de residuos sólidos no aprovechables.
- **Canal Virrey:** Se retiraron 105 m3 de residuos sólidos no aprovechables.
- **Canal Córdoba:** Se retiraron un total de 2.835 m3 de residuos sólidos no aprovechables.
- Así mismo se realizó la limpieza de 80.066 sumideros de la Ciudad de Bogotá.

*Registro Fotográfico Canal Juan Amarillo*

**Tramo:** Calle 80 con Carrera 64



*Registro Fotográfico Canal Salitre*

**Tramo** Calle 86 Carrera 69 - 70.





*Registro Fotográfico Canal Córdoba*

**Tramo:** Calle 80 con Carrera 64



*Registro Fotográfico Sumideros Zona 4*

**Sector:** Barrio Puerto Rico, Localidad de Rafael Uribe Uribe



Es importante mencionar que la Empresa ha venido realizando el retiro de residuos sólidos en canales, quebradas, estructuras y humedales del área urbana, aportando al cuidado del recurso hídrico, el bienestar de los ciudadanos y los ecosistemas, así como a la reducción del riesgo por inundaciones, sin embargo, cabe resaltar que la indisciplina y corresponsabilidad ciudadana afecta la sostenibilidad de la limpieza en los cuerpos de agua por la disposición inadecuada de residuos sólidos, por lo cual es

deber de todos los ciudadanos la apropiación y el cuidado de los cuerpos de agua y que las autoridades policivas apliquen el nuevo Código de Policía y lo establecido en el comparendo ambiental.

4. Estamos realizando inversiones cercanas a los \$373 mil millones en obras que permitirán reducir el riesgo de inundaciones en sectores como la zona industrial de Montevideo en Puente Aranda; los colectores de la Vieja y Las Delicias; el alcantarillado de Chicó en Chapinero, San Miguel y Los Toches en San Cristóbal Sur, Ciudad Jardín, Boyacá Real y Villas de El Dorado; así como el cambio e instalación de nuevas redes pluviales en Bosa, Kennedy, Teusaquillo, Engativá, Suba, entre otros sectores de la ciudad.

Aunado a lo anterior, y en relación con las acciones preventivas adelantadas por la EAAB ESP en materia de sensibilización y socialización sobre el manejo de estos residuos, es importante señalar que a través de un componente social establecido para cada convenio interadministrativo, se realizan acciones de acompañamiento a las intervenciones operativas en el área de influencia directa de los cuerpos de agua y estructuras, incentivando la participación de las comunidades en actividades pedagógicas y reuniones institucionales utilizando diferentes mecanismos como la notificación, entrega, talleres y recorridos con las comunidades aledañas a las zonas de intervención.

A continuación, se relacionan las acciones realizadas por el componente social.

<b>NOTIFICACIÓN Y ENTREGA</b>	Hace referencia a la divulgación del inicio y fin de las intervenciones operativas a la comunidad residente en el área de influencia directa del cuerpo de agua, informando a la comunidad las labores realizadas, la importancia de las mismas para el adecuado funcionamiento del sistema pluvial y los cuidados que debe tener la comunidad para hacer sostenible la intervención.
<b>REUNIÓN</b>	Hace referencia a la gestión y aprovechamiento de espacios comunitarios, donde se reúne un grupo importante de personas del sector donde se realiza la intervención para informar sobre la misma, discutir sobre el papel de la comunidad en el cuidado y preservación del recurso hídrico de la ciudad y buscar alternativas comunitarias para la apropiación de los cuerpos de agua.
<b>COMUNIDAD</b>	Hace referencia a encuentros programados con grupos comunitarios o estudiantiles donde se presentan temas relacionados con el cuidado del recurso hídrico, la gestión del riesgo, el manejo adecuado de los residuos, motivando a los participantes a proponer acciones para evitar que los comportamientos cotidianos generen afectación a los recursos del ambiente generados por malas prácticas en el territorio.
<b>JORNADA</b>	Hace referencia a la participación en mesas de trabajo o colectivos institucionales presentes en el territorio, donde se reúnen representantes de diferentes entidades e instituciones que buscan generar acciones articuladas para el abordaje y tratamiento de los problemas que afectan el ambiente en el territorio.
<b>PEDAGÓGICA</b>	
<b>REUNIÓN</b>	
<b>INSTITUCIONAL</b>	

En estos espacios se encuentran entre otras, las COMISIONES AMBIENTALES LOCALES (CAL) y los CONSEJOS LOCALES DE GESTIÓN DEL RIESGO (CLGR).

Igualmente, teniendo en cuenta que la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP realiza campañas y estrategias de carácter pedagógico e informativo de acuerdo con lo contenido en la Ley



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.  
 PBX: (571) 3447000, [www.acueducto.com.co](http://www.acueducto.com.co)  
 Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F01-03



142 de 1994, a lo largo del año se han adelantado campañas pedagógicas frente al cuidado y preservación de canales, ríos y humedales, como se evidencia a continuación:

## 1. PRIMER TRIMESTRE DE 2020 “PREPARESE PARA LA TEMPORADA DE LLUVIAS”

**Descripción de la campaña:** Estrategia enfocada a generar conciencia acerca de los efectos del mal uso del sistema de alcantarillado, cuidado de los canales, ríos y humedales para la prevención de inundaciones en las temporadas de lluvias.

**Objetivo de la campaña:** Lograr que los ciudadanos se concienticen que el problema de las inundaciones en temporada de lluvias de la ciudad es por causa principalmente del mal manejo de las basuras en ríos, canales, humedales y sistema de alcantarillado.

Con el objetivo de informar de la mejor manera a cada uno de los públicos objetivos de la EAAB-ESP, la Oficina de Comunicaciones ha realizado la campaña pedagógica “Prepárese para la temporada de lluvias” - primer semestre” con el fin de concientizar a los ciudadanos con respecto al perjuicio que ocasiona el mal uso de las basuras y que afecta entre otras a las fuentes hídricas y el sistema de alcantarillado de la ciudad, con mensajes y diseños creativos frente al buen uso de las redes de alcantarillado para prevenir inundaciones.

Para ello, se han llevado a cabo acciones desde la estrategia comunicativa y de operación del servicio, trabajando consecuentemente cada uno de los pilares y objetivos de la Empresa en pro del objeto

## 1.2 RELACIONAMIENTO CON MEDIOS DE COMUNICACIÓN FRENTE A LA TEMPORADA DE LLUVIAS.

**Boletines emitidos a lo largo del 2020 (Mantenimiento, limpieza y humedales).**

### • Julio 26 de 2020

EAAB cerrará 1.500 conexiones erradas que contaminan los cuerpos de agua de la ciudad.

#### Caracol Radio

#### Acueducto de Bogotá hizo un operativo

#### Radio Capital

#### La EAAB cerrará 1.500 conexiones



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.  
PBX: (571) 3447000, www.acueducto.com.co  
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F01-03



- Agosto 17 de 2020

Con una inversión de \$ 4 mil 800 millones, EAAB cierra 200 conexiones erradas que contaminaban el humedal Juan Amarillo.

### EAAB busca mejorar saneamiento de Juan Amarillo



### Caracol Radio

### Cargas contaminantes al humedal



## 1.3 CAMPAÑA DIGITAL “CUIDADO DE CANALES, RÍOS Y HUMEDALES”

### 1.3.1 REDES SOCIALES

Durante el 2020 se han compartido diversos contenidos pedagógicos e informativos de las labores que se realizan con apoyo de Aguas de Bogotá en los canales, ríos y humedales de la ciudad para mantenerlos en óptimas condiciones.



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.  
PBX: (571) 3447000, [www.acueducto.com.co](http://www.acueducto.com.co)  
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F01-03





Cordialmente,

  
HEYDY POVEDA FERRO  
Gerente General (E)

Revisó/Aprobó: Nelson Valencia Villegas, Gerente Corporativo Servicio al Cliente – Puntos 4 y 5  
Javier Humberto Sabogal Mogollón, Gerente Corporativo Ambiental – Punto 4

Revisó: Nicolás Aparicio, Asesor Gerencia General



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.  
PBX: (571) 3447000, [www.acueducto.com.co](http://www.acueducto.com.co)  
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F01-03

