



acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

Pásate a **LA**
FACTURA
VIRTUAL
www.acueducto.com.co

Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 1191/24 – Radicado E-2024-107327

1020001-S-2024-331217

Bogotá, 09 de octubre de 2024

Doctor

DAVID ANDRES GIRALDO UMBARILA

Subsecretario Comisión Primera del Plan de Desa

Concejo de Bogotá

Calle 36 No. 28 A – 41

comisiondelplan@concejobogota.gov.co

PBX (601) 2088210

Bogotá D.C.

CONCEJO DE BOGOTA 09-10-2024 04:11:59

2024ER23704 O 1 Fol:1 Anex:0

ORIGEN: ACUEDUCTO/NATASHA AVENDAÑO GARCIA

DESTINO: COMISION 1ª PERM. PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENT

ASUNTO: "RESPUESTA PROPOSICIÓN NO. 1191 DE 2024"

OBS: RADICADO E-2024-107327

Asunto: Radicado Concejo de Bogotá 2024EE17216 –
Radicado EAAB-ESP E-2024-107327 sobre
"Respuesta Proposición No. 1191 de 2024"

Respetado doctor Giraldo,

En atención al radicado citado en asunto, mediante el cual se nos remite el cuestionario implícito en la Proposición No. 1191 de 2024 sobre "*FINANCIAMIENTO DEL POT- DECRETO DISTRITAL 555 DE 2021*". presentada por los Concejales German Augusto García Maya y Clara Lucia Sandoval Moreno de la Bancada Partido Político Liberal Colombiano el pasado 02 de octubre de 2024.

A partir del análisis de la solicitud, se encuentra que los siguientes interrogantes tienen relación con asuntos que son competencia de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB ESP), razón por la cual se da respuesta a los mismos:

Preguntas:

- 1. ¿Existen recursos para la evaluación en detalle de los cuerpos de agua que existen en el perímetro urbano de Bogotá?**
- 2. ¿Se tiene presupuestada la actualización de los mapas del sistema hídrico en la ciudad?**
- 5. Teniendo en cuenta que dentro del POT se contempló el desarrollo de la operación Reverdecer del Sur, ¿el Distrito Capital cuenta con los recursos para hacer el acotamiento de la cuenca del Río Tunjuelo en los términos del Decreto 2245 de 2017? De ser negativa la respuesta, ¿cómo tiene previsto el desarrollo de la operación urbanística? ¿en cuánto tiempo podrá desarrollarse?**

Respuesta:



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



BOGOTÁ



En relación con el proceso de acotamiento de las rondas hídricas del Distrito Capital, el Plan de Ordenamiento Territorial adoptado mediante el Decreto Distrital 555 de 2021 establece, en su artículo 65, los criterios técnicos que deben ser tenidos en cuenta para su definición.

Así, de manera conforme con lo establecido en el Decreto Nacional 1076 de 2015, adicionado por el Decreto Nacional 2245 de 2017, debe tener en cuenta los siguientes criterios:

1. El cauce permanente del cuerpo de agua objeto de acotamiento.
2. El criterio geomorfológico
3. El criterio hidrológico.
4. El criterio ecosistémico.

A partir de estos criterios, la autoridad ambiental competente, ya sea para el caso del suelo urbano o de los suelos de expansión y rural, es la encargada de expedir el acto administrativo de acotamiento de la respectiva ronda hídrica.

En el caso de los elementos hídricos localizados en suelo urbano, la Secretaría Distrital de Ambiente es la entidad encargada de adelantar los estudios ambientales, ecosistémicos y sociales, en tanto que la EAAB ESP suministra los estudios técnicos a nivel hidrológico e hidráulico de los elementos a acotar. De igual forma, y conforme con lo establecido en el Plan de Ordenamiento Territorial, debe transferir al IDIGER recursos económicos que le permitan llevar a cabo los estudios geomorfológicos correspondientes.

En cuanto a los recursos financieros y técnicos necesarios para avanzar con las tareas de acotamiento de elementos hídricos del Distrito Capital, como puede advertirse, el proceso de demanda la articulación en el tiempo de esfuerzos de diferentes entidades distritales, para lo cual, el parágrafo 2 del artículo 65 del Plan de Ordenamiento Territorial establece lo siguiente:

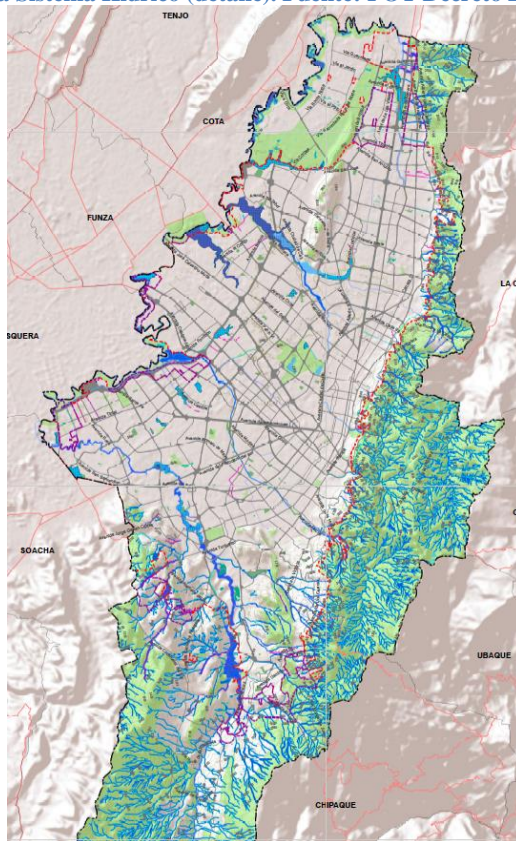
Parágrafo 2. Las autoridades ambientales acordarán la priorización de las rondas hídricas objeto de acotamiento. Para tal efecto, la Secretaría Distrital de Ambiente en coordinación con la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá priorizará el orden de acotamiento de las rondas hídricas de los cuerpos hídricos de su jurisdicción.

Para los cuerpos hídricos que se localicen en jurisdicción compartida entre varias autoridades ambientales, se establecerá de manera articulada y coordinada el orden de priorización mediante el cual se acotarán las rondas hídricas de dichos cuerpos hídricos y el acto administrativo será adoptado de manera conjunta.

Dadas las condiciones técnicas requeridas para llevar a cabo el proceso de acotamiento de los elementos hídricos del Distrito Capital pendientes de esta actividad –y en algunos casos, para la actualización de la información de acotamiento existente previamente–, el proceso de actualización de los mapas del Sistema Hídrico demanda un esfuerzo que se enmarca en la implementación del

Plan de Ordenamiento Territorial adoptado en el año 2021 y, como tal, supera la vigencia del actual Plan de Desarrollo Distrital. En este sentido, para avanzar en el proceso, la Administración Distrital prioriza las tareas a llevar a cabo en lo que tiene que ver con la vigencia del corto plazo del POT.

Ilustración 1. Mapa Sistema Hídrico (detalle). Fuente: POT Decreto Distrital 555 de 2021.



En el marco de la vigencia del corto plazo del Plan de Ordenamiento Territorial adoptado mediante el Decreto Distrital 555 de 2021, la EAAB ESP ha llevado a cabo estudios hídricos e hidráulicos correspondientes a los siguientes elementos hídricos, los cuales sirven de insumo para avanzar en el proceso de acotamiento de sus respectivas rondas hídricas (Tabla 1):

Tabla 1 Cuerpos de agua en proceso de acotamiento

Cuerpo de agua	Fase	Estado - Observaciones
Quebrada El Piojo	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Ramajal	7	A través de consecutivo 2410001-S-2022-136327 de fecha 20 de mayo de 2022 se remitió a la SDA concepto técnico. A la fecha la SDA no se ha pronunciado al respecto
Quebrada Zanjón de la Estrella	7	A través de consecutivo 2410001-S-2021-171518 de fecha 11 de julio de 2021 se remitió a la SDA concepto técnico. Sin embargo, debido a que el concepto fue devuelto, para este cuerpo de agua se ajustó levantamiento topográfico y batimétrico de tres drenajes nuevos que se identificaron. El 27 de julio de 2023, se remitió por



Cuerpo de agua	Fase	Estado - Observaciones
		medio de oficio 2430001-S-2023-177690, dicho concepto nuevamente a la SDA.
Quebrada Rosales	4	A través de consecutivo 2430001-S-2024-079164 de fecha 18 de marzo de 2024 se remitió a la SDA concepto técnico. Radicado SDA 2024ER64099. Sin embargo, a través de radicado E-2024-067938 de fecha 27 de junio de 2024, la SDA devuelve el concepto para ajustes. Conforme con lo anterior, el 26 de septiembre a través de consecutivo 2430001-S-2024-310699 se remite respuesta a la SDA con los ajustes solicitados.
Quebrada Cañada El Rincón	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Chiguaza -La Vidriera	Pausa	Conforme con recorrido realizado el 22 de agosto de 2023, los ajustes al levantamiento topográfico y MDT no se puede llevar a cabo, hasta que las obras denominadas "Extensión Caracas" sean finalizadas y el cauce cuente con las condiciones hidráulicas definidas.
Quebrada La Fiscala	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada La Olla	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Santa Rita	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada El Chulo	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Hoya del Ramo	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada San Cristóbal	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Arauquita	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Cerro Norte	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Morají	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Chorrerón y El Complemento	5	Este cuerpo de agua se encuentra en revisión hidráulica por parte de la DRTA.
Quebrada Serrezuela	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Nueva o El Encuentro	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Nueva Delhi	1	Cuerpo de agua que se encuentra en esper, debido a proceso sancionatorio ambiental asociado con el constructor ODICCO.



Cuerpo de agua	Fase	Estado - Observaciones
Quebrada La Chorrera	5	Este cuerpo de agua se encuentra en revisión hidráulica por parte de la DRTA.
Quebrada Seca	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Baúl	6	En elaboración de informe por parte de la DGASH para ser enviado a la SDA.
Quebrada Morales	5	Este cuerpo de agua se encuentra en revisión hidráulica por parte de la DRTA.
Reserva Distrital de Humedal Techo	7	A través de consecutivo 2410001-S-2023-222523 de fecha 06 de septiembre de 2023 se remitió a la SDA concepto técnico. Radicado SDA 2023ER206963. Sin embargo, a través de radicado E-2024-066859 de fecha 25 de junio de 2024, la SDA devuelve el concepto para ajustes. Conforme con lo anterior, el 15 de agosto a través de consecutivo 2430001-S-2024-258369 se remite respuesta a la SDA con los ajustes solicitados.
Quebrada Pardo Rubio	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Santa Ana	4	En desarrollo de los modelos hidráulicos e hidrológicos.
Quebrada Santa Barbara	7	El 22 de agosto a través de consecutivo 2410001-S-2024-265211 se remitió "Concepto técnico para la delimitación de la línea máxima de inundación con períodos de retorno correspondientes a 2.33, 3, 5, 10, 20, 25, 50 y 100 años, definido como componente físico hidrológico de la Quebrada Santa Bárbara. Cuenca Salitre". Concepto que recibió la SDA a través de radicado 2024ER178303.
Quebrada Chicó	Suspendido	Debido al difícil acceso en este cuerpo de agua, a la fecha los estudios de acotamiento se encuentran suspendidos.

Las fases de acotamiento que maneja internamente la EAAB-ESP., son:

- Fase 1. Recorrido de identificación.
- Fase 2. Topo batimetría y Modelo Digital de terreno.
- Fase 3. Recorrido para Ajustes Topográficos.
- Fase 4. Modelos Hidráulico e Hidrológico y pronunciamiento de respuesta de puntos de desborde y obras.
- Fase 5. Evaluación Hidráulica.
- Fase 6. En elaboración de informe por parte de la Dirección de Gestión Ambiental del Sistema Hídrico (DGASH) de la Gerencia Corporativa Ambiental (GCA).
- Fase 7. En Secretaría Distrital de Ambiente (SDA).
- Fase 8. Con acto administrativo de acotamiento por parte de la SDA.

Ahora, en relación con la transferencia de recursos al IDIGER, para adelantar los respectivos estudios geomorfológicos de los elementos hídricos priorizados para su acotamiento, se entiende



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



que la transferencia anual de los recursos de parte de la EAAB ESP está supeditada a la identificación que se determine por parte de la autoridad ambiental, dado que los estudios geomorfológicos a desarrollar deben corresponder con aquellos elementos hídricos priorizados de forma específica.

Se precisa que el pasado 27 de agosto de 2024, con radicado EAAB-ESP número 1310001-S-2024-271244 y radicado de la Secretaría de Hacienda número 2024ER220661O1, la EAAB ESP solicitó concepto a la Directora Distrital de Presupuesto de la Secretaría de Hacienda, con relación a si la transferencia de los recursos por parte de la Empresa, para la realización de estudios geomorfológicos, se puede realizar con cargo a sus utilidades. A la fecha se está a la espera de la respuesta por parte de dicha entidad. Se anexa el mencionado oficio.

Finalmente, en lo relacionado con el acotamiento de la ronda hidráulica del Río Tunjuelo, el artículo 65 del POT, en su parágrafo 5, establece que la misma también debe llevarse a cabo bajo los criterios establecidos en el Decreto 2245 de 2017 mencionados anteriormente y conforme a lo establecido en las disposiciones para las Actuaciones Estratégicas definidas en el mismo Plan de Ordenamiento Territorial. En este sentido, la EAAB ESP participa en el proceso de acotamiento de la cuenca del Río Tunjuelo en los términos explicados al inicio de la presente respuesta.

En este sentido la EAAB-ESP se encuentra participando en las mesas técnicas conjuntas SDA, SDP, IDIGER, CAR, SDHT; en donde se han venido evaluando los diferentes productos previamente desarrollados por el IDIGER, como lo son el estudio geomorfológico, hidráulico e hidrológico de dicho cuerpo de agua. Estos productos, toman como base la topo batimetría compartida por la EAAB-ESP., en el año 2023, para lo cual, a la fecha, la EAAB-ESP., está evaluando los estudios hidrológicos e hidráulicos, con el fin de dar continuidad con el proceso de acotamiento.

Finalmente, la EAAB-ESP., da respuesta a su solicitud de información relacionada con el financiamiento del Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá, adoptado mediante el Decreto Distrital 555 de 2021, en el marco de nuestras competencias.

Cordialmente,

NATASHA AVENDAÑO GARCÍA
Gerente General

Aprobó: Pedro Antonio Bejarano Silva – Gerente Corporativo Planeamiento y Control
Octavio Augusto Reyes Ávila – Gerente Corporativo Ambiental
Andrés Fernando Agudelo Aguilar – Gerente Corporativo Financiero

Revisó: Nicolás Aparicio – Asesor Gerencia General



SC701-1

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

MPFD0801F02-05

