

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
01 Hacer un nuevo contrato social con igualdad de oportunidades para la inclusión social, productiva y política	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
01 Subsidios y transferencias para la equidad	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
0 N/A	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
7 Subsidiar a la población de estratos 1, 2 y 3 en Bogotá en el servicio de acueducto y alcantarillado (Acuerdo Distrital 659 de 2016)	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00

**Indicador(es)**

(K) 7 Subsidio a la población de estratos 1, 2 y 3 en el servicio de acueducto y alcantarillado

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2021	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2022	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2023	100.00	100.00	100.00	100.00% ★	100.00% ★	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	80.00%	✓

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: Se está cumpliendo con el 100% de los subsidios a la población de estratos 1, 2 y 3 en Bogotá.  
 Suscriptores Subsidiados promedio facturados a junio de 2023 en Bogotá D.C:  
 Para el estrato 1: 147.817  
 Para el estrato 2: 641.427  
 Para el estrato 3: 724.098  
 Total 1.513.342

8 Transferir utilidades a la Secretaría Distrital de Hacienda para otorgar el beneficio social del mínimo vital a la población de estratos 1 y 2 en Bogotá en 6 m3 por suscriptor por mes, en el servicio de acueducto	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
--	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------

**Indicador(es)**

(K) 8 Beneficio social del mínimo vital

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2021	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2022	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2023	100.00	100.00	100.00	100.00% ★	100.00% ★	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	80.00%	✓

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: Se está cumpliendo con el 100% de beneficio del Mínimo Vital.  
 Los recursos a través de los cuales se cubre este beneficio son presupuestados y transferidos por la Secretaría de Hacienda Distrital.  
 La liquidación del costo del beneficio de Mínimo Vital se realiza de forma semestral. Al corte de Junio de 2023 se cuenta con la información de la liquidación para el 2do Semestre de 2022 y 1er Semestre de 2023, con un costo total (Transferencias) por valor de \$70.434,45 Millones de pesos  
 Al corte de Junio de 2023: Se beneficiaron en promedio un total de 147.817 Suscriptores facturado de estrato 1 y 641.427 Suscriptores facturados de estrato 2 de la ciudad de Bogotá D.C.

02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43
28 Bogotá protectora de sus recursos naturales	\$40,787	\$3,247	7.96	\$38,613	\$37,904	98.16	\$286,093	\$275,258	96.21	\$274,112	\$123,222	44.95	\$0	\$0	0.00	\$639,604	\$439,630	68.73
0 N/A	\$40,787	\$3,247	7.96	\$38,613	\$37,904	98.16	\$286,093	\$275,258	96.21	\$274,112	\$123,222	44.95	\$0	\$0	0.00	\$639,604	\$439,630	68.73
203 Diagnóstico para la recuperación del caudal ecológico para los humedales de Tibánica, Conejera, Juan Amarillo, Salitre, Jaboque, Córdoba, Techo, Burro, Vaca y Capellanía	\$825	\$777	94.20	\$0	\$0	0.00	\$2,335	\$2,335	100.00	\$800	\$800	100.00	\$0	\$0	0.00	\$3,960	\$3,912	98.79

**Indicador(es)**

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL																																														
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%																																												
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43																																												
(S) 218 Número de diagnósticos para la recuperación del caudal ecológico de humedales (indicador original del Acuerdo es Hectáreas para la conservación en cuencas abastecedoras y otras áreas de importancia estratégica para la empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá)	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Año</th> <th rowspan="2">Programación Inicial del PD</th> <th rowspan="2">Programación</th> <th rowspan="2">Ejecución Vigencia</th> <th colspan="2">Avance</th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>4.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>4.00</td> <td>4.00</td> <td>4.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>2.00</td> <td>5.00</td> <td>5.00</td> <td>100.00%</td> <td>★</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>100.00% ★</td> </tr> </tbody> </table>																		Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		De la Vigencia	Transcurrido PD	2020	0.00	0.00	0.00	0.00%		2021	4.00	1.00	1.00	100.00%		2022	4.00	4.00	4.00	100.00%		2023	2.00	5.00	5.00	100.00%	★	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%		TOTAL	10.00	10.00	10.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★
Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance																																																										
				De la Vigencia	Transcurrido PD																																																									
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2021	4.00	1.00	1.00	100.00%																																																										
2022	4.00	4.00	4.00	100.00%																																																										
2023	2.00	5.00	5.00	100.00%	★																																																									
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
TOTAL	10.00	10.00	10.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★																																																									
Retrasos y soluciones:	No presenta retrasos.																																																													
Avances y Logros:	En el marco del contrato de consultoría No. 1-02-24300-1434-2019, en el primer trimestre de 2023, se realizó la complementación y ajuste del cálculo de caudal ecológico de los humedales y de las soluciones para el aseguramiento de caudal y sostenibilidad de humedales. Dado lo anterior, en marzo se entregó la versión No. 2 de los Informes de Diagnostico de Caudal Ecológico de los Humedales: Burro y Vaca. A junio de 2023, en el marco de la consultoría No. 1-02-24300-01434-2019 se entregó la estimación del caudal ecológico para seis (8) humedales del Distrito. Los humedales son Salitre (Sep 2022), Jaboque (Dic 2022), Techo (Dic 2022), Capellania (Dic,2022), Burro (Mar 2023), Vaca (Mar 2023), Juan Amarillo (Jun 2023) y Cordoba (Jun 2023). En el marco del contrato 1-2-24300-1293-2019 se entregó el diagnóstico para el caudal ambiental para La Conejera (Jun 2023). ) Adicionalmente en el año 2021 (Sep) se ejecutó y reportó el diagnóstico del humedal Tibanica. Dado lo anterior, a junio del año 2023 se cumple con el 100% de la meta establecida "Diagnósticos para la recuperación del caudal ecológico para los siguientes 10 humedales: Tibanica, Conejera, Juan Amarillo, Salitre, Jaboque, Córdoba, Techo, Burro, Vaca y Capellania.																																																													
205 Completar 3 corredores ambientales en áreas aferentes a corredores ecológicos de ronda o parques ecológicos distritales de humedal con una visión concentrada en la ecosostenibilidad respetando los espacios del agua y su biodiversidad asociada	\$17,894	\$840	4.69	\$9,263	\$9,016	97.33	\$213,128	\$212,359	99.64	\$190,354	\$84,311	44.29	\$0	\$0	0.00	\$430,639	\$306,526	71.18																																												
<b>Indicador(es)</b>																																																														
(S) 220 Número de corredores ambientales construidos	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Año</th> <th rowspan="2">Programación Inicial del PD</th> <th rowspan="2">Programación</th> <th rowspan="2">Ejecución Vigencia</th> <th colspan="2">Avance</th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>0.69</td> <td>69.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>1.00</td> <td>1.31</td> <td>1.31</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>★</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>3.00</td> <td>3.00</td> <td>3.00</td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>100.00% ★</td> </tr> </tbody> </table>																		Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		De la Vigencia	Transcurrido PD	2020	0.00	0.00	0.00	0.00%		2021	1.00	1.00	0.69	69.00%		2022	1.00	1.31	1.31	100.00%		2023	1.00	1.00	1.00	100.00%	★	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%		TOTAL	3.00	3.00	3.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★
Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance																																																										
				De la Vigencia	Transcurrido PD																																																									
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2021	1.00	1.00	0.69	69.00%																																																										
2022	1.00	1.31	1.31	100.00%																																																										
2023	1.00	1.00	1.00	100.00%	★																																																									
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
TOTAL	3.00	3.00	3.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★																																																									
Retrasos y soluciones:	No presentar retrasos.																																																													
Avances y Logros:	Corredor Ambiental Humedal Juan Amarillo Borde Norte: El proyecto finalizó el 21 de febrero de 2023, con la adecuación de 120.000 metros de espacio público, y 4.2 km de sendero peatonal. El sendero se complementa con puntos de acceso, aulas ambientales, estructuras de monitoreo, observatorio para avistamiento de aves y otros espacios de contemplación que permiten un disfrute integral ambiental de este Parque Ecológico.																																																													
(S) 698 Porcentaje de avance físico del proyecto financiado con regalías denominado Estudios corredor Teusacá	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Año</th> <th rowspan="2">Programación Inicial del PD</th> <th rowspan="2">Programación</th> <th rowspan="2">Ejecución Vigencia</th> <th colspan="2">Avance</th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>0.00</td> <td>100.00</td> <td>50.00</td> <td>50.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>0.00</td> <td>50.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td>★</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>0.00</td> <td>50.00</td> <td>50.00</td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>100.00% ★</td> </tr> </tbody> </table>																		Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		De la Vigencia	Transcurrido PD	2020	0.00	0.00	0.00	0.00%		2021	0.00	100.00	50.00	50.00%		2022	0.00	50.00	0.00	0.00%		2023	0.00	0.00	0.00	0.00%	★	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%		TOTAL	0.00	50.00	50.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★
Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance																																																										
				De la Vigencia	Transcurrido PD																																																									
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2021	0.00	100.00	50.00	50.00%																																																										
2022	0.00	50.00	0.00	0.00%																																																										
2023	0.00	0.00	0.00	0.00%	★																																																									
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
TOTAL	0.00	50.00	50.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★																																																									
208 Construcción campamento Piedras Gordas - PMA Chingaza	\$0	\$0	0.00	\$891	\$891	100.00	\$3,063	\$2,859	93.34	\$662	\$662	100.00	\$0	\$0	0.00	\$4,617	\$4,413	95.58																																												
<b>Indicador(es)</b>																																																														

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43

(S) 223 Porcentaje de avance en la construcción del campamento piedras gordas

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	20.00	20.00	3.00	15.00%	
2021	80.00	97.00	62.60	64.54%	
2022	0.00	34.40	30.40	88.37%	
2023	0.00	4.00	4.00	100.00%	★
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	100.00	100.00	100.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: El contrato finalizó el 27 de junio de 2023. Se encuentra pendiente la entrega y funcionamiento de equipos hidráulicos, eléctricos y entrega de remates de obra civil.

209 Formular e implementar intervención integral de 30 Ha en la Estructura Ecológica Principal que incluya áreas de importancia estratégica para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá	\$5,183	\$701	13.52	\$6,051	\$6,049	99.98	\$22,280	\$21,856	98.10	\$27,468	\$17,282	62.92	\$0	\$0	0.00	\$60,982	\$45,888	75.25
---	---------	-------	-------	---------	---------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	-----	-----	------	----------	----------	-------

**Indicador(es)**

(S) 224 Número de hectáreas con Intervención integral en la estructura ecológica principal

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%	
2021	3.50	23.20	23.20	100.00%	
2022	10.00	6.60	20.72	313.94%	
2023	10.00	0.10	0.00	0.00%	🚫 99.77% ★
2024	6.50	0.10	0.00	0.00%	
TOTAL	30.00	44.12	43.92	al Plan de Desarrollo	99.55% ★

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: Meta cumplida.

213 Incrementar en 6,000 Has, las áreas para la conservación en cuencas abastecedoras y otras áreas de importancia estratégica para la empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá	\$16,885	\$929	5.50	\$22,408	\$21,947	97.94	\$45,286	\$35,849	79.16	\$54,827	\$20,166	36.78	\$0	\$0	0.00	\$139,407	\$78,891	56.59
--	----------	-------	------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	-----	-----	------	-----------	----------	-------

**Indicador(es)**

(S) 228 Número de áreas de conservación incrementadas

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	787.17	700.00	787.17	112.45%	
2021	800.00	800.00	553.23	69.15%	
2022	1,000.00	1,000.00	103.30	10.33%	
2023	2,000.00	2,000.00	188.12	9.41%	🚫 47.39% ⚠️
2024	1,500.00	2,556.30	0.00	0.00%	
TOTAL	6,087.17	6,000.00	1,631.82	al Plan de Desarrollo	27.20% 🚫

Retrasos y soluciones: Para el presente trimestre se han tenido retrasos con los aplicativos y canales de atención al usuario de la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital - UAECD, incluido el Sistema Integrado de Información Catastral - SIIC, debido a que hubo un daño en un servidor de la UAECD. Por lo anterior, se han retrasado y en algunos casos suspendido los procesos de saneamiento radicados con anterioridad.

Se han solicitado mesas de trabajo y se ha realizado seguimiento a las radicaciones, para que en los procesos de migración que esta adelantando la UAECD de sus aplicativos no haya pérdida de información.

Avances y Logros: A corte del 30 de junio de 2023 se han adquirido 15 predios con un área total de 188 has con 1.211,46 m2.

Se tienen ofertados 43 predios para consolidar su adquisición en la presente vigencia con un área de 9.434 m2.

Se firmaron las actas de colindancia del predio (ID-EAAB: AESU-0009) con un área de 534 Ha con

4.597 m2, del cual la UAECD se encuentra en proceso de expedición de la respectiva resolución de cabida y linderos.

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

# Plan de Desarrollo UN NUEVO CONTRATO SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA BOGOTÁ DEL SIGLO XXI

## Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

### 265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43

Se encuentra en revisión el avalúo del predio AESU-0007 elaborado por la UAECD, predio que cuenta con un área de 119,55 Hectáreas, el cual fue objeto de devolución con observaciones a la UAECD para su validación. Los 6 predios adquiridos se encuentran ubicados en la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá y Corredor ambiental del Río Fucha.

33 Más árboles y más y mejor espacio público	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
0 N/A	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
254 Siembra de 47.000 individuos arbóreos en zonas de ronda y ZMPA de ríos, quebradas y canales	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00

**Indicador(es)**

(S) 271 Número de individuos arbóreos sembrados

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%	
2021	47,000.00	23,500.00	20,866.00	88.79%	
2022	0.00	26,134.00	29,582.00	113.19%	
2023	0.00	3,740.00	4,626.00	123.69%	★
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	★
TOTAL	47,000.00	54,188.00	55,074.00	al Plan de Desarrollo	101.64%

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: A junio de 2023 se realizaron un total de 4.626 arboles plantados en las cuatro cuencas hidrográficas de Bogotá: para la cuenca Fucha 837 individuos, en la localidad de Kennedy se han plantado 384 y para la localidad de Bosa 453, para la cuenca Salitre 421 arboles plantados en la localidad de Suba, para la cuenca Torca se han plantado 33 individuos en la localidad de Suba en la Quebrada Salitrosa y finalmente en la cuenca Tunjuelo se han plantado 3335 individuos de los cuales 493 se plantaron en Ciudad Bolívar, 1353 en Kennedy y 1489 en Usme. Durante la actual administración por parte de la EAAB ¿ ESP, se han plantado:  
 1. 42.135 árboles en el marco del contrato de arborización en el sistema hídrico del Distrito Capital.  
 2. 3.456 árboles en el marco de los proyectos de Corredores Ambientales.  
 3. 9.483 árboles por proceso de compensación.  
 En total, a junio de 2023, la EAAB ¿ ESP cuenta con 55.074 individuos arbóreos sembrados. 50448 sembrados de 2021 al 2022 y 4626 en el primer trimestre del año 2023. Dado lo anterior se da por cumplida al 100% la meta total planificada de 47.000 individuos arbóreos sembrados en zonas de ronda y ZMPA de ríos, quebradas y canales.

36 Manejo y saneamiento de los cuerpos de agua	\$36,596	\$17,119	46.78	\$168,587	\$136,686	81.08	\$426,240	\$419,150	98.34	\$517,580	\$479,294	92.60	\$185,970	\$0	0.00	\$1,334,973	\$1,052,250	78.82
0 N/A	\$36,596	\$17,119	46.78	\$168,587	\$136,686	81.08	\$426,240	\$419,150	98.34	\$517,580	\$479,294	92.60	\$185,970	\$0	0.00	\$1,334,973	\$1,052,250	78.82
273 Cumplir el 100% de las obras en el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV), para el período comprendido 2020-2024	\$32,931	\$16,851	51.17	\$139,719	\$110,786	79.29	\$356,300	\$349,429	98.07	\$474,862	\$443,017	93.29	\$178,614	\$0	0.00	\$1,182,426	\$920,083	77.81

**Indicador(es)**

(K) 290 Porcentaje de cumplimiento de las obras del Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV)

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	100.00	100.00	90.00	90.00%		
2021	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2022	100.00	100.00	95.00	95.00%		
2023	100.00	100.00	25.00	25.00%	⊘	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%	✓	
				al Plan de Desarrollo	62.00%	⚠

Retrasos y soluciones: Para el caso de la eliminación del punto RSA-T3-0170 el contrato de "Salitre Gravedad" tuvo demoras en la obtención del PMT que permite hacer las conexiones correspondientes. Para cumplir el cronograma de obras es importante que la Secretaría Distrital de Ambiente -SDA de celeridad al otorgamiento de los permisos de ocupación de cauce y de tala y podas requeridas para su ejecución, los cuales forman parte de la ruta crítica del proyecto. Respecto a los puntos CEV-CRN-0200 y CEV-CRN-0210 para cumplir con el cronograma de las obras es importante obtener los PMTs sobre la autopista norte y el permiso de ocupación de cauce en el canal virrey, gestiones que están a cargo del contratista.

Avances y Logros: Junio 2023:  
 Para el año 2023 las obras programadas son:  
 - Eliminación del punto RSA-T3-0170 "Renovación del sistema troncal de alcantarillado combinado de la SUBCUENCA SALITRE GRAVEDAD" mediante el contrato No. 1-1-25500-0057-2020 "Salitre Gravedad": Se terminaron las obras en el primer semestre de 2023.  
 - Puntos que se eliminarán en la Subcuenca Molinos; CMO-HCO-0420, CMO-HCO-155, CMO-HCO-551, CMO-HCO-0730 ": el 27 de marzo de 2023 se suscribió el contrato de obra No. 1-01-25500-0828-2023 cuyo objeto es "OBRAS PARA LA RENOVACION DEL SISTEMA TRONCAL DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA SUBCUENCA MOLINOS - ETAPA 1", está pendiente suscribir el acta de inicio.

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43
<p>- Punto CMO-HCO-157, se eliminará con la Fase II del proyecto Molinos: Se presentó a Comité de Inversiones en marzo de 2023. Se radicó la solicitud de contratación y se asignó el No. proceso ICSM-1206-2023; no obstante, fue devuelta por la Dirección de Contratación y Compras al área ejecutora mediante memorando 11900-2023-1024. En tal sentido, se está reestructurando los términos en algunos apartes y precisando información para volver a radicar.</p> <p>- Puntos CEV-CRN-0200 y CEV-CRN-0210 "OBRAS PARA LA RENOVACIÓN DEL SISTEMA TRONCAL DE ALCANTARILLADO COMBINADO Y PLUVIAL DE LA SUBCUENCA CHICÓ ¿ RIO NEGRO": El 29 de diciembre de 2022 se suscribieron los contratos de obra e interventoría No.1-01-25500-1605-2022 y 1-15-25500-1606-2022, respectivamente. Se suscribió acta de inicio el 10 de abril de 2023. Avance de obra 0%.</p> <p>Teniendo en cuenta que con 4 contratos de obra se tratarían los puntos a cumplir, en la presente vigencia, el porcentaje de avance a junio de 2023 es de 25%.</p>																		

275 Eliminar 1.500 conexiones erradas que generan carga contaminante a las fuentes hídricas de la ciudad	\$3,664	\$269	7.33	\$28,868	\$25,900	89.72	\$69,940	\$69,721	99.69	\$42,718	\$36,277	84.92	\$7,356	\$0	0.00	\$152,547	\$132,167	86.64
--	---------	-------	------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	---------	-----	------	-----------	-----------	-------

**Indicador(es)**

(S) 292 Número de conexiones erradas corregidas

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	200.00	200.00	0.00	0.00%	
2021	350.00	735.00	735.00	100.00%	
2022	350.00	350.00	2,151.00	614.57%	
2023	350.00	2,044.00	540.00	26.42%	69.49%
2024	250.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	1,500.00	4,930.00	3,426.00	al Plan de Desarrollo	69.49%

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: Junio:

En lo corrido del año 2023 según lo reportado por las zonas operativas en el aplicativo de seguimiento PICCE se han corregido 243 conexiones erradas. Es importante aclarar que adicionalmente se suman 297 conexiones del año 2022 que no fueron reportadas si no hasta el mes de enero y abril por las zonas correspondientes; es decir que el año 2022 se da el cierre con un total de 3183 conexiones acumuladas. El acumulado a junio de 2023 es de 3426 conexiones erradas corregidas; 3183 se ejecutaron del año 2020 al año 2022 y 243 en lo corrido del año 2023.

37 Provisión y mejoramiento de servicios públicos	\$60,889	\$39,138	64.28	\$347,309	\$278,412	80.16	\$1,290,698	\$1,256,222	97.33	\$1,260,954	\$1,107,593	87.84	\$386,689	\$0	0.00	\$3,346,538	\$2,681,366	80.12
0 N/A	\$60,889	\$39,138	64.28	\$347,309	\$278,412	80.16	\$1,290,698	\$1,256,222	97.33	\$1,260,954	\$1,107,593	87.84	\$386,689	\$0	0.00	\$3,346,538	\$2,681,366	80.12
276 A 2024 Bogotá habrá alcanzado una oferta de agua potable de 21,2 m3/s, resultado de las intervenciones en las Plantas Wiesner y Tibitoc	\$4,428	\$3,577	80.79	\$46,394	\$18,617	40.13	\$182,200	\$172,984	94.94	\$169,998	\$154,107	90.65	\$52,610	\$0	0.00	\$455,630	\$349,284	76.66

**Indicador(es)**

(C) 293 Número de metros cúbicos por segundo de capacidad de tratamiento **Línea Base:** 16.89

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	16.89	16.89	16.89	0.00%	
2021	19.60	19.60	16.89	0.00%	
2022	19.60	19.60	17.12	8.49%	
2023	21.20	18.56	17.58	31.94%	41.32%
2024	21.20	21.20	0.00	0.00%	
				al Plan de Desarrollo	16.01%

Retrasos y soluciones: 1. AMPLIACIÓN UNIDADES DE FILTRACIÓN PLANTA WIESNER. Declaratoria de caducidad. Se espera que con la ejecución del nuevo contrato de obra No.1-01-25300-1584 de 2022 se puedan culminar la construcción, suministro, montaje de los equipos y puesta en marcha de la ampliación de las unidades de filtración de la planta de tratamiento Francisco Wiesner y obras complementarias.  
2. CONTRATO OPTIMIZACIÓN PLANTA TIBITOC: Se solicitó al Contratista realizar una adecuada planificación con sus proveedores para garantizar la ejecución de las obras en el tiempo programado y con la menor cantidad de inconvenientes de último momento. Se han presentado diversas fallas técnicas o de planificación respecto a los vaciados de concretos en los trenes de tratamiento, y demás componentes de optimización, así como inconsistencias con la programación de pruebas de carga en los anclajes de cámara seca, tren 7.

Avances y Logros: Avance corte a junio 2023:

- Para la optimización de la Planta Tibitoc: a la fecha el avance corresponde a 70%. El contrato 1-1-25300-1455-2019 se continúa ejecutando de manera normal, el avance registrado corresponde a: 1 estación de monitoreo, parque puente Sopó, construida y en pruebas. 2 trenes de tratamiento optimizados y en operación (No. 7 y 6). Se adelantan trabajos en los trenes No. 5, 4 y 3. 4 unidades de filtración optimizadas y en funcionamiento (10, 12, 14 y 16), actualmente se intervienen 4 filtros (2, 4, 6 y 8). Aproximadamente 60% de avance en el sistema de tratamiento de aguas residuales industriales. Finalizado el reforzamiento estructural del Tanque alto.  
- Para la ampliación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable Francisco Wiesner: a la fecha el avance corresponde a 2.46%. Se vienen realizando actividades de alistamiento y mejoramiento de los campamentos del contratista e interventoría. El Contratista hizo la entrega del informe de apropiación de diseños en el cual incluyó los siguientes frentes priorizados: Frente 1 - Bypass, Frente 2 ¿ Filtros, Frente 3 ¿ Adecuación planta existente, Frente 4 ¿ Estación de Bombeo TAF, Frente 5 ¿ Vías y puente de circulación interna, Frente 6 ¿ Químicos, Frente 7 ¿ Sopladores, Frente 8 -

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL																																															
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%																																													
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43																																													
Subestación eléctrica y Frente 9 ¿ Portería y caseta de monitoreo. En elaboración matriz de análisis de riesgos de los diseños -Se realizó la entrega de todas las áreas de trabajo por parte de la EAAB.Se ha realizado el retiro de los equipos bajo custodia de la EAAB para su análisis y diagnóstico. Se realizó toma de muestras para los ensayos de patología en campo.																																																															
277 Adecuación del 100% de las redes de acueducto y alcantarillado asociadas a la infraestructura para la construcción del metro. (Acuerdo Marco No. 037 de 2017, Otrosí al Acuerdo Marco No. 037 de 2017 , Acuerdo Especifico No. 1 y Otrosí al Acuerdo Especifico No.1)	\$622	\$534	85.91	\$52,013	\$49,621	95.40	\$155,985	\$152,750	97.93	\$139,260	\$135,527	97.32	\$100,000	\$0	0.00	\$447,880	\$338,433	75.56																																													
<b>Indicador(es)</b>																																																															
(C) 294 Porcentaje de avance en la adecuación de las redes de acueducto y alcantarillado asociadas a la infraestructura para la construcción del metro																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Año</th> <th rowspan="2">Programación Inicial del PD</th> <th rowspan="2">Programación</th> <th rowspan="2">Ejecución Vigencia</th> <th colspan="2">Avance</th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>16.00</td> <td>16.00</td> <td>15.91</td> <td>99.44%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>37.14</td> <td>53.14</td> <td>32.41</td> <td>60.99%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>35.14</td> <td>88.28</td> <td>78.00</td> <td>88.36%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>7.81</td> <td>96.09</td> <td>92.53</td> <td>96.30% ★</td> <td>96.30% ★</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>3.91</td> <td>100.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>92.53%</td> <td>★</td> </tr> </tbody> </table>																			Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		De la Vigencia	Transcurrido PD	2020	16.00	16.00	15.91	99.44%		2021	37.14	53.14	32.41	60.99%		2022	35.14	88.28	78.00	88.36%		2023	7.81	96.09	92.53	96.30% ★	96.30% ★	2024	3.91	100.00	0.00	0.00%						al Plan de Desarrollo	92.53%	★
Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance																																																											
				De la Vigencia	Transcurrido PD																																																										
2020	16.00	16.00	15.91	99.44%																																																											
2021	37.14	53.14	32.41	60.99%																																																											
2022	35.14	88.28	78.00	88.36%																																																											
2023	7.81	96.09	92.53	96.30% ★	96.30% ★																																																										
2024	3.91	100.00	0.00	0.00%																																																											
				al Plan de Desarrollo	92.53%	★																																																									
Retrasos y soluciones: Grupo 1 y 2+6 en proceso de liquidación. Grupo 3: El avance del proyecto se encuentra en 85% se presenta disminucion del rendimiento en relacion al avance contractual ocasionando retraso en planificacion estimada por incumplimiento del contratista, se tomaron medidas y plan de mejora para el contratista considerando las fechas de terminacion contractual programada para el 02 de agosto 2023. Grupo 4: se presenta retraso en la gestión y tramite de aprobación de PMT (Planes de Manejo de Transito) Grupo 7 Fase 1: El contrato presenta fecha de terminacion el 31 de mayo de 2023, el contratista realizó recuperación de espacio publico y zonas verdes intervenidas. Grupo 7 Fase 2: El proyecto se encuentra en ejecución, se adelanta gestion administrativa para la adquisición de la valvula, el contratista se encuentra realizando actividades de obra y replanteo en sitio.																																																															
Avances y Logros: El objetivo del proyecto de Traslado Anticipado de las Redes de acueducto y alcantarillado es despejar el corredor de las redes que presentan interferencias con la cimentación de la superestructura de la Primera Línea del Metro de Bogotá. Para el manejo de la contratación se dividió el proyecto en 2 fases: la primera fase compuesta por 5 grupos de obra y 2 de diseños. La segunda fase compuesta por las obras productos de los dos grupos de diseño; los contratos de obra e interventoria a la fecha se encuentran en ejecucion.  Actividades al 30 de Junio de 2023:  Avance físico grupo 1 Contrato 1-01-25500-0431-2020: 100% Avance físico grupo 2 y 6 Contrato 1-01-25400-0372-2020: Avance 100% Avance físico grupo 3 Contrato 1-01-25400-1493-2019: Avance 85% Avance físico grupo 4 Contrato 1-01-25500-1486-2019: Avance 96% Avance físico grupo 5 Diseños Contrato 1-02-25500-1353-2019: 100% Avance físico grupo 7 Diseños Contrato 1-02-25400-1454-2019: Avance 100% Avance físico grupo 7 Contrato 1¿01¿25400-1090-2021 : Avance 100% Avance físico grupo 7 Fase II Contrato 2-01-25400-1140-2022 : Avance 10%																																																															
El resultado del indicador es la sumatoria de los avances físicos de los contratos por el peso de cada actividad, el soporte es el estado de avance mensual de cada contrato aprobado y firmado por el supervisor. Resultado del indicador acumulado junio 2023: 92.53%.																																																															
279 Adelantar en el marco de la ley 142 de 1994, la construcción , operación y mantenimiento de la planta de tratamiento de aguas residuales de Canoas para el tratamiento de un caudal medio de 16mts/3. Las actividades de construcción, operación y mantenimiento podrán desarrollarse de manera conjunta o separada	\$697	\$682	97.86	\$2,695	\$2,695	100.00	\$3,829	\$3,500	91.41	\$3,497	\$2,119	60.59	\$0	\$0	0.00	\$10,717	\$8,995	83.94																																													
<b>Indicador(es)</b>																																																															

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43

(C) 296 Porcentaje de avance en el proceso de la construcción, mantenimiento y operación de la planta de tratamiento de aguas residuales de Canoas para el tratamiento de hasta 16m3/s

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	36.00	36.00	33.80	93.89%		
2021	20.00	56.00	51.70	92.32%		
2022	31.80	87.80	55.15	62.81%		
2023	12.20	90.00	55.35	61.50%	▲	
2024	0.00	100.00	0.00	0.00%	▲	
				al Plan de Desarrollo	55.35%	▲

Retrasos y soluciones: Se esta ejecutando el contrato que dara las pautas para la apertura del proceso de selección.

Avances y Logros: Avance en el proceso de la construcción, mantenimiento y operación de la planta de tratamiento de aguas residuales de Canoas para el tratamiento de hasta 16m3/s:

¿ Apertura proceso de Selección: Se cuenta con la aprobación de los productos 1 ¿ 4 y 99% del producto 5, lo anterior en el marco de la ejecución del contrato 2¿02¿25500¿1366-2020 cuyo objeto es ¿Estructurar técnica, legal, económica y financieramente el proyecto de construcción, operación y mantenimiento de la planta de tratamiento de aguas residuales PTAR Canoas, y acompañar a la EAAB en el proceso de selección del contratista de la PTAR Canoas, hasta la suscripción del acta de inicio del contrato respectivo. Se suscribió la Modificación No. 2 al contrato, prórroga de 7 meses y la adición del producto denominado ¿Etapa 2 ¿ Producto Adicional ¿ Aprobación Actualización de los documentos del proceso a formatos de la banca multilateral y sus documentos anexos cuando resulte aplicable¿.

El proceso de selección se estructuro en 2 fases precalificación y proceso de selección; el 22 de marzo de 2023 se inició el proceso ICSM-0187-2023 ¿CONTRATAR BAJO LA MODALIDAD DE CONCESIÓN DE DERECHO PRIVADO TODAS LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA FINANCIACIÓN, LA ELABORACIÓN Y ENTREGA DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS, Y LA EJECUCIÓN DE LAS UNIDADES DE EJECUCIÓN, ASÍ COMO LA GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL, LA PUESTA EN MARCHA, LA ESTABILIZACIÓN, LA REVERSIÓN PARCIAL, LA OPERACIÓN, EL MANTENIMIENTO Y LA REVERSIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CANOAS.¿

¿ El resultado del indicador es la sumatoria de los avances de las actividades por el peso, 1. Contratación del estructurador contrato 2¿02¿25500¿1366-2020 2.Obtención Modificación Licencia Ambiental y 3. Apertura proceso de Selección. Resultado del indicador acumulado a junio de 2023: 55,35%

280 Construcción de la Estación Elevadora Canoas	\$2,385	\$2,370	99.37	\$11,289	\$11,289	100.00	\$175,222	\$175,047	99.90	\$73,976	\$73,976	100.00	\$0	\$0	0.00	\$262,872	\$262,682	99.93
--	---------	---------	-------	----------	----------	--------	-----------	-----------	-------	----------	----------	--------	-----	-----	------	-----------	-----------	-------

Indicador(es)

(C) 297 Porcentaje de avance en la construcción de la estación elevadora Canoas

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	19.18	19.18	21.10	110.01%		
2021	36.92	56.10	48.55	86.54%		
2022	43.90	100.00	76.23	76.23%		
2023	0.00	100.00	79.30	79.30%	✓	
2024	0.00	100.00	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	79.30%	✓

Retrasos y soluciones: Durante la ejecución del proyecto se presentaron atrasos en el componente de construcción.

Se realiza la modificación No. 02 del contrato de obra, el 25 de marzo de 2022, donde se prórroga el plazo y se modifica algunas clausulas del contrato.

A la fecha existen las decisiones de dos controversias puestas por el Consorcio EE Canoas al amigable componedor, de las cuales la EAAB - ESP, la interventoría y el contratista se encuentran haciendo el análisis de los impactos sobre la ejecucion del proyecto.

Avances y Logros: Actividades CONTRATO 1-01-25500-1268-2018.

Se tienen los siguientes avances por producto:

Diseños

Modelos CFD y Físico = 100%; Trabajos de Campo = 100% ; Diseño al 50% = 100% ; Diseño al 80% = 100% ; Diseño al 100% = 100%.

Construcción:

Adecuaciones sitio del proyecto - Avance 100%

Adecuación sitio del proyecto (vías de acceso, paisajismo etc.). Avance acumulado 64,65%

Pozo de Bombeo - Avance 91,29%

Pozo de Cribado - Avance 83,22%

Estructuras Conexas - Avance 79,06%

El resultado del indicador es la sumatoria de los avances de las actividades por el peso. 1. Adecuaciones sitio del proyecto, 2. Adecuación sitio del proyecto (vías de acceso, paisajismo etc.), 3. Pozo de Bombeo, 4. Pozo de cribado, 5. Estructuras Conexas. Avance acumulado del compromiso gerencial a junio de 2023 es de 79,30%.

281 Construir la descarga por gravedad del canal Cundinamarca y la estructura de descarga del túnel de emergencia del interceptor Tunjuelo-Canoas	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00
---	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------

Indicador(es)

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43

(C) 298 Porcentaje de avance en la construcción de la descarga por gravedad del canal Cundinamarca y la estructura de descarga del túnel de emergencia del interceptor Tunjuelo-Canoas

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	20.00	20.00	42.98	214.90%	
2021	62.40	82.40	100.00	121.36%	
2022	17.60	100.00	100.00	100.00%	
2023	0.00	100.00	0.00	100.00%	★
2024	0.00	100.00	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				100.00%	★

284 Incorporar 129.000 suscriptores en el servicio de acueducto en Bogotá y Soacha	\$16,640	\$9,215	55.38	\$36,672	\$35,289	96.23	\$218,882	\$210,483	96.16	\$330,702	\$248,339	75.09	\$95,346	\$0	0.00	\$698,242	\$503,326	72.08
--	----------	---------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	----------	-----	------	-----------	-----------	-------

**Indicador(es)**

(S) 301 Número de suscriptores de acueducto incorporados

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance					
				De la Vigencia	Transcurrido PD				
2020	17,829.00	17,829.00	14,999.00	84.13%					
2021	34,019.00	31,936.00	44,164.00	138.29%					
2022	32,160.00	32,160.00	46,126.00	143.43%					
2023	31,136.00	23,711.00	20,222.00	85.29%	✓				
2024	13,856.00	0.00	0.00	0.00%					
TOTAL				129,000.00	129,000.00	125,511.00	al Plan de Desarrollo	97.30%	★

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: Para el primer semestre del año 2023 se ha reportado construcción de redes locales de acueducto en el Barrio Unir ubicado en el polígono comprendido entre las carreras 120 y 127 por las calles 72 f a la calle 77 (Resolución 1702 Del 30 De Agosto De 2019 Alcaldía mayor de Bogotá - Legalización de Barrio Unir II Ubicado Localidad de Engativa), y en Ciudadela Sucre y Villa Sandra de Soacha.  
El valor logrado en el primer trimestre del año 2023 es 20.222 usuarios incorporados, y el valor acumulado del cuatrienio es 125.511 usuarios, que equivalen al 97,3% de avance del cuatrienio.  
El beneficio de esta actividad es nuevos usuarios que tienen disponibilidad del servicio de agua potable en Bogotá y Soacha, mejorando su calidad de vida.

285 Incorporar 135.000 suscriptores en el servicio de alcantarillado sanitario en Bogotá y Soacha	\$17,834	\$15,545	87.16	\$23,978	\$23,619	98.50	\$55,637	\$53,872	96.83	\$57,343	\$46,001	80.22	\$73,323	\$0	0.00	\$228,115	\$139,037	60.95
---	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	-----	------	-----------	-----------	-------

**Indicador(es)**

(S) 302 Número de suscriptores de alcantarillado sanitario incorporado

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance					
				De la Vigencia	Transcurrido PD				
2020	21,122.00	21,122.00	14,956.00	70.81%					
2021	37,273.00	37,273.00	43,362.00	116.34%					
2022	32,081.00	32,081.00	42,726.00	133.18%					
2023	31,056.00	31,056.00	20,100.00	64.72%	⚠				
2024	13,468.00	2,900.00	0.00	0.00%					
TOTAL				135,000.00	135,000.00	121,144.00	al Plan de Desarrollo	89.74%	✓

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: El valor logrado en el primer semestre del año 2023 es 20.100 usuarios incorporados y el valor acumulado del cuatrienio es 121.144, que es el 89,7% del cuatrienio.  
Con la construcción de las redes locales, troncales y secundarias de alcantarillado sanitario, se mejora el indicador de cobertura de alcantarillado sanitario, en los procesos de recolección, conducción y tratamiento adecuado de las aguas residuales; desde el punto de vista ambiental, se presenta un control de vertimientos de aguas residuales en cuerpos de agua superficiales como ríos quebradas y humedales.  
El beneficio de esta actividad es nuevos usuarios que tienen disponibilidad del servicio de alcantarillado sanitario en Bogotá y Soacha, mejorando su calidad de vida.

286 Mantener la cobertura del 99,15% en el servicio de alcantarillado pluvial en Bogotá	\$7,301	\$5,739	78.61	\$20,381	\$10,313	50.60	\$47,580	\$39,669	83.37	\$74,503	\$58,061	77.93	\$23,880	\$0	0.00	\$173,645	\$113,781	65.53
---	---------	---------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	-----	------	-----------	-----------	-------

TIPO DE ANUALIZACIÓN PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.



Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43

**Indicador(es)**

(K) 303 Porcentaje de cobertura de alcantarillado pluvial

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	99.15	99.15	99.16	100.01%		
2021	99.15	99.15	99.67	100.52%		
2022	99.15	99.15	99.25	100.10%		
2023	99.15	99.15	99.23	100.08%	100.18%	
2024	99.15	99.15	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	80.14%	✓

Retrasos y soluciones: No incluye el ajuste manual por km de red pluvial pendientes de incorporar al sistema de información geográfico.

Avances y Logros: A junio 2023, se supera la meta programada.

Lo anterior logra beneficiar a más usuarios con la recolección de aguas lluvias, mitigando la gravedad de los eventos por inundación.

287 Mantener la continuidad del servicio de acueducto por encima del 98,36% en Bogotá, Soacha y Gachancipá	\$2,261	\$515	22.78	\$93,750	\$68,570	73.14	\$340,340	\$337,276	99.10	\$301,941	\$291,828	96.65	\$14,427	\$0	0.00	\$752,718	\$698,189	92.76
--	---------	-------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	----------	-----	------	-----------	-----------	-------

**Indicador(es)**

(K) 304 Porcentaje de continuidad en el servicio de acueducto

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	0.98	0.98	0.99	101.02%		
2021	0.98	98.36	99.40	101.06%		
2022	0.98	98.36	99.22	100.87%		
2023	0.98	98.36	98.94	100.59%	100.84%	
2024	0.98	98.36	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	75.69%	✓

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: El dato de continuidad de servicio de acueducto promedio Empresa a mayo de 2023 supera la meta establecida.

La EAAB mantiene niveles de continuidad por encima de la meta establecida de 98,36%, lo que permite a los usuarios de servicio contar con la disponibilidad del agua de manera permanente, con pocas interrupciones del mismo.

Para la continuidad del servicio de acueducto, la empresa ha realizado importantes inversiones como la renovación de las redes de conducción ó matrices de acueducto, reportando avance en el año 2023 los siguientes proyectos: Rehabilitación de la línea Tibitoc-Casablanca tramo 3 y línea de distribución Unicerros.

288 Reducir el índice de pérdidas por debajo del 6,82 m3 usuario facturado por mes en Bogotá	\$8,722	\$960	11.01	\$60,137	\$58,400	97.11	\$111,024	\$110,643	99.66	\$109,733	\$97,635	88.98	\$27,103	\$0	0.00	\$316,719	\$267,639	84.50
--	---------	-------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	----------	-------	----------	-----	------	-----------	-----------	-------

**Indicador(es)**

(K) 305 Índice de pérdidas por usuario facturado - IPUF

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	6.82	6.82	7.07	103.67%		
2021	6.82	6.82	6.92	101.47%		
2022	6.82	6.82	6.82	100.00%		
2023	6.82	6.82	6.82	100.00%	101.28%	
2024	6.82	6.82	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	81.03%	✓

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Indicador con rezago de tres meses debido a la metodología aplicada.

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión por entidad con corte a 30/06/2023

265 - Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL																																														
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%																																												
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecir a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$138,271	\$59,504	43.03	\$554,509	\$453,002	81.69	\$2,003,030	\$1,950,630	97.38	\$2,052,646	\$1,710,109	83.31	\$572,660	\$0	0.00	\$5,321,116	\$4,173,246	78.43																																												
Avances y Logros: A marzo de 2023. El promedio 12 meses de 6,51 m3 cumple con la meta máxima establecida.																																																														
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$144,776	\$133,063	91.91	\$260,851	\$205,890	78.93	\$46,138	\$0	0.00	\$554,944	\$391,766	70.60																																												
52 Integración regional, distrital y local	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$144,776	\$133,063	91.91	\$260,851	\$205,890	78.93	\$46,138	\$0	0.00	\$554,944	\$391,766	70.60																																												
0 N/A	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$144,776	\$133,063	91.91	\$260,851	\$205,890	78.93	\$46,138	\$0	0.00	\$554,944	\$391,766	70.60																																												
442 Diagnostico regional y formulación la estrategia de desarrollo para el acueducto regional	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$144,776	\$133,063	91.91	\$260,851	\$205,890	78.93	\$46,138	\$0	0.00	\$554,944	\$391,766	70.60																																												
<b>Indicador(es)</b>																																																														
(S) 477 Porcentaje de avance en el diagnóstico regional y la formulación de la estrategia de desarrollo para el acueducto regional																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Año</th> <th rowspan="2">Programación Inicial del PD</th> <th rowspan="2">Programación</th> <th rowspan="2">Ejecución Vigencia</th> <th colspan="2">Avance</th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>100.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>0.00</td> <td>100.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>0.00</td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>0.00%</td> </tr> </tbody> </table>																			Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		De la Vigencia	Transcurrido PD	2020	0.00	0.00	0.00	0.00%		2021	0.00	0.00	0.00	0.00%		2022	100.00	0.00	0.00	0.00%		2023	0.00	100.00	0.00	0.00%	0.00%	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%		TOTAL	100.00	100.00	0.00	al Plan de Desarrollo	0.00%
Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance																																																										
				De la Vigencia	Transcurrido PD																																																									
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2021	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2022	100.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2023	0.00	100.00	0.00	0.00%	0.00%																																																									
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
TOTAL	100.00	100.00	0.00	al Plan de Desarrollo	0.00%																																																									
Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.																																																														
Avances y Logros: Se avanza en el desarrollo del instrumento de captura de información y conformación del equipo de trabajo.																																																														
<b>TOTAL 265 - EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ</b>																																																														
	\$185,532	\$68,639	37.00	\$610,427	\$496,680	81.37	\$2,147,807	\$2,083,694	97.01	\$2,313,496	\$1,915,999	82.82	\$618,798	\$0	0.00	\$5,876,060	\$4,565,011	77.69																																												

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ACTUALIZACION

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General del Plan de Desarrollo.

## CÁLCULO DEL PORCENTAJE DE AVANCE DE LOS INDICADORES SEGÚN TIPO DE ANUALIZACIÓN

### SUMA

A la vigencia Ejecutado vigencia / Programado Vigencia  
Al transcurrido del Plan Suma Ejecutado a la Vigencia del Informe / Suma Programado a la Vigencia del Informe  
Plan de Desarrollo Suma Ejecutado a la Vigencia del Informe / Total Programado para el Plan

### CONSTANTE

La ejecución es independiente en cada vigencia

A la vigencia Ejecutado Vigencia / Programado Vigencia  
Al transcurrido del Plan Promedio Ejecutado de los años programados a la vigencia seleccionada / Promedio Programado a la Vigencia Seleccionada  
Plan de Desarrollo Promedio Ejecutado de los años programados / Promedio Años Programados del Plan

### CRECIENTE SIN LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

A la vigencia Última Ejecución a la Vigencia del Informe / Programado Vigencia  
Al transcurrido del Plan Última ejecución a la Vigencia del Informe / Programado Vigencia del Informe  
Plan de Desarrollo Última ejecución del Plan / Programado para el Plan

### CRECIENTE CON LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

La línea base debe ser menor o igual al valor de la primera vigencia programada. En caso de ser mayor, el resultado será cero.

Si el resultado del cálculo es negativo el porcentaje de avance se colocará en 0

A la vigencia  $(\text{Ejecutado Vigencia} - \text{Ejecutado Vigencia Anterior}) / (\text{Programado Vigencia} - \text{Ejecutado Vigencia Anterior})$   
Para la primer vigencia, el ejecutado vigencia anterior es la línea base  
Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado:  
 $(\text{Ejecutado Vigencia} - \text{Línea base}) / (\text{Programado para el Plan} - \text{línea base})$   
Al transcurrido del Plan  $(\text{Última Ejecución a la Vigencia del Informe} - \text{línea base}) / (\text{Programado en la Vigencia del Informe} - \text{línea base})$   
Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado:  
 $(\text{Última Ejecución a la Vigencia del Informe} - \text{línea base}) / (\text{Programado para el Plan} - \text{línea base})$   
Plan de Desarrollo  $(\text{Última Ejecución del Plan} - \text{línea base}) / (\text{Programado para el Plan} - \text{línea base})$

### DECRECIENTE SIN LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

A la vigencia Programado Vigencia / Última Ejecución a la Vigencia  
Al transcurrido del Plan Programado vigencia / Última Ejecución a la Vigencia del Informe  
Plan de Desarrollo Programado para el Plan / Última Ejecución

### DECRECIENTE CON LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

La línea base debe ser mayor o igual al valor de la primera vigencia programada En caso de ser menor, el resultado será cero.

Si el resultado del cálculo es negativo el porcentaje de avance se colocará en 0

A la vigencia  $(\text{Ejecutado Vigencia Anterior} - \text{ejecutado vigencia}) / (\text{Ejecutado Vigencia Anterior} - \text{Programado Vigencia})$   
Para la primer vigencia, el ejecutado vigencia anterior es línea base  
Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado:  
 $(\text{Ejecutado Vigencia} - \text{línea base}) / (\text{línea base} - \text{Programado para el Plan})$   
Al transcurrido del Plan  $(\text{línea base} - \text{Última Ejecución a la Vigencia del Informe}) / (\text{línea base} - \text{Programado en la Vigencia del Informe})$   
Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado:  
 $(\text{Última ejecución a la Vigencia del informe} - \text{línea base}) / (\text{línea base} - \text{Programado para el Plan})$   
Plan de Desarrollo  $(\text{línea base} - \text{Última ejecución del Plan}) / (\text{línea base} - \text{Programado para el Plan})$

### RANGOS DEL AVANCE DE LOS INDICADORES

 <= 40%     > 40% y <= 70 %     > 70% y <= 90 %     > 90 %