

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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																																																															
<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>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td>★</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>100.00</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>60.00%</td> <td>⚠</td> </tr> </tbody> </table>																			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	0.00	0.00%		2024	100.00	100.00	0.00	0.00%						al Plan de Desarrollo	60.00%	⚠
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	0.00	0.00%																																																											
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%																																																											
				al Plan de Desarrollo	60.00%	⚠																																																									
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 marzo de 2021 en Bogotá D.C: Para el estrato 1: 141.511 Para el estrato 2: 642.608 Para el estrato 3: 720.687 Total 1.504.806																																																															
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																																																															
<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>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td>★</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>100.00</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>60.00%</td> <td>⚠</td> </tr> </tbody> </table>																			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	0.00	0.00%		2024	100.00	100.00	0.00	0.00%						al Plan de Desarrollo	60.00%	⚠
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	0.00	0.00%																																																											
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%																																																											
				al Plan de Desarrollo	60.00%	⚠																																																									
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. Para el año 2021, el costo del beneficio fue de \$ 74.418,74 Millones de pesos. Al corte de marzo de 2021: Se beneficiaron en promedio un total de 141.511 Suscriptores facturado de estrato 1 y 642.608 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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35																																													
28 Bogotá protectora de sus recursos naturales	\$40,787	\$3,247	7.96	\$38,613	\$37,904	98.16	\$59,109	\$5,831	9.86	\$7,988	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$146,496	\$46,981	32.07																																													
0 N/A	\$40,787	\$3,247	7.96	\$38,613	\$37,904	98.16	\$59,109	\$5,831	9.86	\$7,988	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$146,496	\$46,981	32.07																																													
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	\$0	\$0	0.00	\$1,000	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$1,825	\$777	42.58																																													
Indicador(es)																																																															

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35

(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)

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	0.00	0.00%	20.00%
2023	2.00	5.00	0.00	0.00%	
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	10.00	10.00	1.00	al Plan de Desarrollo	10.00%

Retrasos y soluciones: Contrato en ejecución.

Avances y Logros: Para el primer trimestre de 2022 no se tiene programado la entrega de Diagnostico de caudal ecológico en los humedales. Para el periodo de referencia, el avance en la ejecución del contrato de Consultoría No. 1-02-24300-01434-2019, es la entrega parcial de los siguientes productos:

- 3.1: Topografía y calidad de agua.
- 3.2: Estudio de suelos, geología y geomorfología producto.
- 4.1: Estudios de calidad de agua, inventario y análisis in-situ, muestreo de sedimentos, prueba de trazadores y análisis de niveles producto.
- 5: Selección de alternativas de diseño teniendo en cuenta el estado de las quebradas y factibilidad de intervención.

Proyecto(s) de inversión

7341 - Adecuación hidráulica y recuperación ambiental de humedales, quebradas, ríos y cuencas abastecedoras en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)		Magnitud	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	%
(S)17	Ejecutar 10 unidades de diagnosticos para la recuperación del caudal ecológico de humedales	10.00	1.00	10.00	1.00	0.00	4.00	0.00	0.00
	Recursos	\$825	\$777	94.20	\$0	\$0	\$0	\$0	0.00

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	\$28,808	\$1,028	3.57	\$1,000	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$56,965	\$10,884	19.11
--	----------	-------	------	---------	---------	-------	----------	---------	------	---------	-----	------	-----	-----	------	----------	----------	-------

Indicador(es)

(S) 220 Número de corredores ambientales construidos

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	0.49	37.40%	59.00%
2023	1.00	1.00	0.00	0.00%	
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	3.00	3.00	1.18	al Plan de Desarrollo	39.33%

Retrasos y soluciones: Corredor ambiental Cordoba presentó retrasos por las fuertes lluvias en el sector.

Avances y Logros: Se presenta el avance del Parque Lineal Arzobispo
 Ciclorutas: 0.9 km (meta 1.5km)
 Senderos: 1,9 km. (meta 2.5km)
 Estancias: 26% (meta 100%)
 Nota. El avance incluye ponderación de obras de urbanismo complementarias a c/u de los 3 indicadores (instalaciones eléctricas y sanitarias, paisajismo, mobiliario urbano).

Corredor Ambiental Humedal Córdoba:
 Se presenta avance en meta:
 Realizar la construcción de 3,2 km del sendero elevado Cordoba:
 Se adelanta la construcción de los senderos, con la ejecución de sector 1, 73 ml.
 Sector 2: Sendero 1- 566 ml de sendero (185 Pilotes y dados)

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

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

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35

Sendero 2 - 488 ml de sendero (163 pilotes y dados)
Sector 3: 274 Pilotes y 87 dados
Realizar la construcción del Aula Ambiental
43,93% avance en el aula ambiental.

(S) 698 Porcentaje de avance físico del proyecto financiado con regalías denominado Estudios corredor Teusacá

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%	50.00%
2023	0.00	0.00	0.00	0.00%	
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	0.00	100.00	50.00	al Plan de Desarrollo	50.00%

Retrasos y soluciones: a. El plazo contractual de la consultoría finalizó el pasado 9 de diciembre de 2021. Con la entrega del primer producto de la consultoría contratada 50%. Se adelanta un proceso por el presunto incumplimiento por la ejecución incompleta del contrato sin embargo los resultados del trabajo con la comunidad mostraban la inviabilidad de pasar al producto 2 de estudios de detalle.
Avances y Logros: a. Mejorar la calidad de la información asociada al río Teusacá y su área de entorno Bogotá - La Calera
b. Consolidación del primer producto de la consultoría equivalente al 50% , en el que se concluye con la revisión de alternativas posibles y la selección de la más viable evaluada con la comunidad.

Proyecto(s) de inversión

81 - Construcción de Corredores Ambientales en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																			
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																			
(S)3	Terminar 3 unidad intervenciones en Corredores Ambientales	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1.00	0.69	69.00	1.31	0.49	37.40	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.18	39.33
		Recursos	\$17,894	\$840	4.69	\$9,263	\$9,016	97.33	\$28,808	\$1,028	3.57	\$1,000	\$0	0.00	\$0	\$0	\$56,965	\$10,884	19.11

208 Construcción campamento Piedras Gordas - PMA Chingaza	\$0	\$0	0.00	\$891	\$891	100.00	\$200	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$1,091	\$891	81.67
---	-----	-----	------	-------	-------	--------	-------	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	---------	-------	-------

Indicador(es)

(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	13.20	38.37%	
2023	0.00	0.00	0.00	0.00%	
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	100.00	100.00	78.80	al Plan de Desarrollo	78.80%

Retrasos y soluciones: Corte a marzo 2022: Se presentó suspensión del contrato el 23 de febrero de 2022 por un termino de 15 dias, con el fin de dar el tiempo necesario al trámite en la EAAB-ESP para la inclusión de los ítems no previstos de los capítulos de Red Contra Incendio, Instalaciones Eléctricas, Instalaciones Hidrosanitarias y Obra Civil, ítems necesarios para complementar el alcance del contrato de obra. Se dio prorroga a la suspensión No. 2 de este contrato a partir del 30 de marzo de 2022 y hasta el 18 de abril de 2022.
Avances y Logros: Este indicador mide el avance físico de la obra en la construcción del campamento Piedras Gordas de 973 m2, en cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental del Sistema Chingaza, con el fin de prestar servicios para la administración de los predios de propiedad de la empresa y de control de acceso al Sistema y al Parque Nacional Natural Chingaza. (Incluye módulo administrativo y módulo auxiliar). La ejecución del presente indicador se desarrolla dentro de las actividades del contrato de obra No. 1-01-25300-441-2020, que tiene por objeto "La construcción de la portería y campamento piedras gordas y del campamento el silencio en el sistema Chingaza...", con acta de inicio del 31 de agosto de 2020.
Avance corte Marzo 2022: A la fecha se tiene un avance acumulado de 78.8%
Se indica la existencia de un presunto atraso en el programa de trabajo del contratista en el frente de Piedras Gordas, en donde las fechas de programación de acabados no se están cumpliendo, por lo cual, genera ya atraso y una marcación en la RUTA CRITICA. La situación registrada en este frente, obedece a la falta de incorporación de mano de obra calificada para los acabados.

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

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

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35
Proyecto(s) de inversión																		
7341 - Adecuación hidráulica y recuperación ambiental de humedales, quebradas, ríos y cuencas abastecedoras en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																		
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																		
(S)16 Construir 100 % del campamentos Piedras Gordas PMA Chingaza	Magnitud	0.00	0.00	0.00	100.00	65.60	65.60	34.40	13.20	38.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	78.80	78.80
	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$891	\$891	100.00	\$200	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	\$1,091	\$891	81.67

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	\$25,302	\$2,609	10.31	\$1,000	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$37,536	\$9,359	24.93
---	---------	-------	-------	---------	---------	-------	----------	---------	-------	---------	-----	------	-----	-----	------	----------	---------	-------

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	5.49	83.18%	96.28% ★
2023	10.00	0.10	0.00	0.00%	
2024	6.50	0.10	0.00	0.00%	
TOTAL	30.00	30.00	28.69	al Plan de Desarrollo	95.63% ★

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: En el primer Bimestre de 2022, a través de las acciones de mantenimiento integral de las reservas de humedales, específicamente la actividad de ampliación de espejos de agua, se ha contribuido con 5,49 Ha, adicionales de intervención de la EEP, con lo cual se llega a un total de 28,7Ha, ajustando el 96% de la meta.

Proyecto(s) de inversión

7341 - Adecuación hidráulica y recuperación ambiental de humedales, quebradas, ríos y cuencas abastecedoras en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																		
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																		
(S)18 Intervenir 30 Hectáreas integralmente en la Estructura Ecológica Principal	Magnitud	1.00	0.00	0.00	3.50	2.40	68.57	0.02	0.00	0.00	27.58	0.00	0.00	0.00	0.00	30.00	2.40	8.00
	Recursos	\$5,183	\$701	13.52	\$6,051	\$6,049	99.98	\$25,302	\$2,609	10.31	\$1,000	\$0	0.00	\$0	\$0	\$37,536	\$9,359	24.93

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	\$4,799	\$2,194	45.72	\$4,988	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$49,079	\$25,071	51.08
--	----------	-------	------	----------	----------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	-----	-----	------	----------	----------	-------

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	36.05	3.61%	58.81% ⚠
2023	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00%	
2024	1,500.00	1,659.60	0.00	0.00%	
TOTAL	6,087.17	6,000.00	1,376.45	al Plan de Desarrollo	22.94% ⚠

Retrasos y soluciones: Se está a la espera de la actualización de cabida y linderos de algunos predios ante la Unidad Administrativa Especial de Catastro para continuar con el proceso de adquisición.

Avances y Logros: La Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá frente a la meta del PDD para la actual vigencia de 1000 Has, ha consolidado la adquisición 2 predios con un área de 36,0491 Has, lo cual representa un avance del 3,6% de la meta 2022.

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35
Proyecto(s) de inversión																		
7341 - Adecuación hidráulica y recuperación ambiental de humedales, quebradas, ríos y cuencas abastecedoras en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																		
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																		
(S)15 Incrementar 6,000 Hectáreas para la conservación en cuencas abastecedoras y otras áreas de importancia estratégica para la empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá.	Magnitud	700.00	0.00	0.00	800.00	553.23	69.15	1,000.00	36.05	3.61	4,446.77	0.00	0.00	0.00	0.00	6,000.00	589.28	9.82
	Recursos	\$16,885	\$929	5.50	\$22,408	\$21,947	97.94	\$4,799	\$2,194	45.72	\$4,988	\$0	0.00	\$0	\$0	\$49,079	\$25,071	51.08
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	\$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	\$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	\$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	0.00	0.00%	44.40% ⚠
2023	0.00	0.00	0.00	0.00%	
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	
TOTAL	47,000.00	47,000.00	20,866.00	al Plan de Desarrollo	44.40% ⚠

Retrasos y soluciones: La meta definida para el año 2021, se cumplió en un 89%, dado que por parte del interventor se considero preciso realizar la suspensión del contrato por un termino de 1 mes iniciando el 13 de diciembre 2021, debido a que se requieren, en mesa de trabajo conjuntas, ajustes de diseños y reubicación de arbolado, así como la definición de acuerdos entre la supervisión, interventoría, contratista y JBB para implementar protocolos de aprobación de cambios a los diseños florísticos necesarios para la ejecución de Fase II del contrato por factores externos al contratista. Así mismo, por temas de inseguridad presentadas en las zonas de intervención del proyecto y presencia de casos positivos de COVID 19 en los coordinadores y operarios del contrato. Se reinicio el 14 de enero 2022, se tramitará una prórroga en tiempo por 4,5 meses.

Avances y Logros: En el 2021, en el marco del contrato 1498-2019, el avance a 10 de diciembre corresponde a 20866 Arboles plantados. El contrato entro en suspensión por consideración de la interventoría el día 13 de Dic 2021, con el fin de evaluar el ajuste a las alturas de los arboles.

36 Manejo y saneamiento de los cuerpos de agua	\$36,596	\$17,119	46.78	\$168,587	\$136,686	81.08	\$276,947	\$178,608	64.49	\$141,691	\$0	0.00	\$97,747	\$0	0.00	\$721,567	\$332,414	46.07
0 N/A	\$36,596	\$17,119	46.78	\$168,587	\$136,686	81.08	\$276,947	\$178,608	64.49	\$141,691	\$0	0.00	\$97,747	\$0	0.00	\$721,567	\$332,414	46.07
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	\$232,859	\$136,278	58.52	\$126,838	\$0	0.00	\$78,565	\$0	0.00	\$610,912	\$263,914	43.20

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	33.00	33.00%	74.33% ⚠
2023	100.00	100.00	0.00	0.00%	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%	
TOTAL				al Plan de Desarrollo	44.60% ⚠

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: La Dirección de Red Troncal de Alcantarillado, reporta: MANIJA DE INTERCONEXIÓN LA PAZ RFU-T3-0360 = 0 % No obstante es importante precisar que se suscribieron los Contratos de Obra No. 1-01-25500-1008-2022 y de Interventoría No. 1-15-25500-1009-2022, los cuales se estiman iniciar en el mes de abril para terminar en diciembre y dar cumplimiento al compromiso.

REHABILITACIÓN ESTRUCTURAS DE ALIVIO RSA-T2-0141 =100% Las obras en el alivio RSA-T2-0141 ya estan terminadas y contribuyen al manejo del vertimiento.

ESTRUCTURA DE SEPARACIÓN DE CAUDALES RTU-T4-0230 =0% Debemos precisar que la obra para la eliminacion de este punto esta incluida en el contrato No. 1-01-25500-1039-2022 suscrito el 6 de abril de 2022, el cual estimamos iniciar a mediados de mayo aproximadamente, priorizando este punto para dar cumplimiento al compromiso del PSMV.

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

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35	
Proyecto(s) de inversión																			
82 - Desarrollo del Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																			
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																			
(S)3 Eliminar 1,500 Unidad Conexiones Erradas	Magnitud	0.01	0.00	0.00	735.00	735.00	100.00	350.00	5.00	1.43	350.00	0.00	0.00	65.00	0.00	0.00	1,500.00	740.00	49.33
	Recursos	\$3,664	\$269	7.33	\$28,868	\$25,900	89.72	\$44,088	\$42,331	96.01	\$14,853	\$0	0.00	\$19,182	\$0	0.00	\$110,655	\$68,500	61.90
37 Provisión y mejoramiento de servicios públicos		\$60,889	\$39,138	64.28	\$347,309	\$278,412	80.16	\$783,477	\$588,204	75.08	\$728,558	\$0	0.00	\$176,549	\$0	0.00	\$2,096,781	\$905,754	43.20
0 N/A		\$60,889	\$39,138	64.28	\$347,309	\$278,412	80.16	\$783,477	\$588,204	75.08	\$728,558	\$0	0.00	\$176,549	\$0	0.00	\$2,096,781	\$905,754	43.20
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	\$171,213	\$102,465	59.85	\$34,083	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$256,118	\$124,659	48.67

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	16.89	0.00%	0.00%
2023	21.20	21.20	0.00	0.00%	
2024	21.20	21.20	0.00	0.00%	
				al Plan de Desarrollo	0.00%

Retrasos y soluciones: 1. CONTRATO AMPLIACIÓN UNIDADES DE FILTRACIÓN PLANTA WIESNER. Debido a la Empresa declaró el incumplimiento y la caducidad del contrato, se ha requerido adelantar un nuevo proeso con el fin de culminar la construcción y la puesta en operación de todas las obras enmarcadas dentro del proyecto. Actualmente, se está adelantando el proceso de liquidación del contrato sobre el cual se declaró la caducidad y se adelantan las gestiones presupuestales para adelantar el proceso contractual que permita culminar la construcción y la puesta en operación de todas las obras enmarcadas dentro del proyecto. Se tiene previsto reiniciar las obras en el segundo semestre de la actual vigencia.
2. CONTRATO OPTIMIZACIÓN PLANTA TIBITOC: El proy de optimización de Tibitoc, el inicio y la ejecución se dificultó por no contar con una interventoría para la obra, toda vez que el proceso iniciado en el año 2019 fue declarado fallido.

Avances y Logros: Con el fin de cumplir con las metas propuestas encaminadas al aumento en la capacidad de tratamiento de las Plantas Tibitoc y Wiesner, se suscribieron contratos de mejoramiento que permitieran la optimización de los procesos:
- Para la optimización de la Planta Tibitoc, Obras contratadas en diciembre 2019. La interventoría correspondiente se contrató el 19 de noviembre de 2020. Esta interventoría inició el 14 de diciembre de 2020. A partir de esta fecha se efectuó la revisión de la documentación previa a la firma del acta de inicio del contrato principal. Una vez aprobada dicha información el 17 de febrero de 2021 se dio inicio al contrato de obra, el 1455-2019.

Avance corte Marzo 2022: a la fecha el avance corresponde a 27.40%
Se han adelantado actividades en los siguientes frentes: Estaciones de monitoreo de calidad de agua cruda, Compuertas El Espino, Bocatomas Norte y Sur, Bocatoma Aposentos (Bajo Teusacá), Alcantarillado Sanitario, PTAR de aguas residuales domésticas, Alcantarillado Pluvial, Floculadores y Sedimentadores Trenes de tratamiento 7 y 6, Filtros 10, 12, 14 y 16, Tanque Alto de Almacenamiento, SIPRA (Sistema de protección contra descargas atmosféricas) y Sistema de Tratamiento de Lodos (aguas residuales industriales).

- Para la ampliación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable Francisco Wiesner, Durante el año 2021 la Empresa adelantó el proceso de incumplimiento del contrato al Consorcio EPIC PTFW, teniendo en cuenta que el contratista desde el día 15 de febrero de 2021 abandonó los frentes de trabajo. Frente a lo expuesto, la Empresa declaró el incumplimiento y la caducidad del contrato mediante las resoluciones 834 del 15 de septiembre de 2021 y 890 del 30 de septiembre de 2021.

Proyecto(s) de inversión																			
50 - Renovación y/o reposición de los sistemas de abastecimiento, distribución matriz y red local de acueducto en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																			
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																			
(S)12 Optimizar 2.02 unidades Plantas de Tratamiento de Agua Potable	Magnitud	0.01	0.00	0.00	2.00	2.00	100.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.02	2.00	99.01
	Recursos	\$4,428	\$3,577	80.79	\$46,394	\$18,617	40.13	\$171,213	\$102,465	59.85	\$34,083	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$256,118	\$124,659	48.67

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 Específico No. 1 y Otrosí al Acuerdo Específico No.1)		\$622	\$534	85.91	\$52,013	\$49,621	95.40	\$10,737	\$4,136	38.52	\$2,085	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$65,458	\$54,292	82.94
Indicador(es)																			

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35

(C) 294 Porcentaje de avance en la adecuación de las redes de acueducto y alcantarillado asociadas a la infraestructura para la construcción del metro

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	59.55	67.46%	▲
2023	7.81	96.09	0.00	0.00%	▲
2024	3.91	100.00	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				59.55%	▲

Retrasos y soluciones: Pendiente presentación de modificatorio a la Empresa Metro. (Se están ajustando alcances de las interferencias por parte del contratista y la interventoría Grupo 2+6; Grupo 3 y Grupo 4) Se presentó atraso en el arranque efectivo de actividades de Grupo 7; por necesidad de ajuste del trazado por interferencias con antiguo riel de la línea férrea de Ferrocarriles del Sur al ser declarado Patrimonio Arqueológico por ICAHN; la situación fue resulta en el periodo generando solicitud de un plan de choque al Contratista.

Pendiente contratación de la fase 2 para el Grupo 7; correspondiente a la automatización y monitoreo; se presentan atrasos por declaraciones de desiertas de los procesos; en la actualidad fueron reevaluadas los requisitos habilitantes mejorando las condiciones de pluralidad de oferentes. 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 interventoría del grupo 7 se reiniciaron y están en ejecución.

Actividades al 31 de marzo de 2022:

- Avance físico grupo 1 Contrato 1-01-25500-0431-2020: 99.99%
- Avance físico grupo 2 y 6 Contrato 1-01-25400-0372-2020 - 51.93%
- Avance físico grupo 3 Contrato 1-01-25400-1493-2019 - 13.40%
- Avance físico grupo 4 Contrato 1-01-25500-1486-2019 - 15.75%
- 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 - 100% - Avance 11%

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 marzo 2022: 59.55%

Proyecto(s) de inversión

68 - Adecuación de las redes asociadas a la infraestructura vial en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)		Magnitud	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	Ejecutado	%	
(S)6	Adecuar 20,170 metros de redes de acueducto asociadas a infraestructura vial convenio IDU		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,170.00	0.00	0.00	
	Recursos		\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$2,085	\$0	0.00	
(S)7	Adecuar 13,550 metros de redes de alcantarillado asociadas a infraestructura vial		0.00	1,690.00	1,690.00	100.00	11,860.00	0.00	0.00	0.00	
	Recursos		\$0	\$4,374	\$4,195	95.91	\$0	\$0	\$0	0.00	
(S)8	Adecuar 3,170 metros de redes de acueducto proyecto TAR Metro		0.01	0.00	0.00	1,473.00	460.00	31.23	2,710.00	1,070.00	39.48
	Recursos		\$622	\$534	85.91	\$18,468	\$16,447	89.06	\$5,110	\$996	19.49
(S)9	Adecuar 5,381 metros de redes de alcantarillado proyecto TAR Metro		0.00	0.00	0.00	2,500.00	640.00	25.60	4,741.00	1,470.00	31.01
	Recursos		\$0	\$0	0.00	\$29,172	\$28,979	99.34	\$5,627	\$3,140	55.80

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	\$846	\$846	100.00	\$426,851	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$431,088	\$4,223	0.98
---	-------	-------	-------	---------	---------	--------	-------	-------	--------	-----------	-----	------	-----	-----	------	-----------	---------	------

Indicador(es)

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

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

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35

(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	51.70	58.88%	▲
2023	12.20	100.00	0.00	0.00%	▲
2024	0.00	100.00	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				51.70%	▲

Retrasos y soluciones: Para el compromiso de la PTAR CANOAS, el contrato del estructurador está en ejecución para completar el siguiente hito denominado "Apertura del proceso de contratación" una vez se tenga el siguiente producto se logrará un avance porcentual. Por lo tanto, el avance es del 51,70%
 Avances y Logros: Se mantiene el avance a diciembre 31 de 2021.
 El resultado del indicador es la sumatoria de los avances de las actividades por el peso, 1. Contratación del estructurador, soporte estado de avance mensual del contrato 2,02,25500,1366-2020 aprobado y firmado por el supervisor 2.Obtención Modificación Licencia Ambiental y 3. Apertura proceso de Selección. Soporte documento
 Resultado del indicador acumulado diciembre 2021: 51,70%

Proyecto(s) de inversión

54 - Desarrollo de acciones para el saneamiento del Río Bogotá en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)		Magnitud	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL
(S)11 Adelantar 100 % 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	Recursos	\$697	\$682	\$2,695	\$2,695	\$846	\$426,851	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$431,088	\$4,223	\$0,98				

280 Construcción de la Estación Elevadora Canoas	\$2,385	\$2,370	99.37	\$11,289	\$11,289	100.00	\$140,223	\$140,222	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$153,897	\$153,881	99.99
--	---------	---------	-------	----------	----------	--------	-----------	-----------	--------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----------	-----------	-------

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	67.07	67.07%	▲
2023	0.00	100.00	0.00	0.00%	
2024	0.00	100.00	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				67.07%	▲

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.
 Avances y Logros: El avance físico del componente A Diseño corresponde a los siguientes productos y actividades: Modelo CFD, modelo Físico, diseño entrega 50%, diseño entrega 80%, diseño entrega 100%, corresponde a un avance con corte a 28 de febrero de 2022 de 99,94%. El avance físico del componente B Construcción y Puesta en Operación, corresponde a los siguientes productos y actividades: Adecuaciones sitio del proyecto, Adecuación sitio del proyecto (vías de acceso, paisajismo etc.), Pozo de Bombeo, Pozo de Cribado, Estructuras Conexas, corresponde a un avance con corte a 28 de febrero de 2022 de 51,55%
 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% = 98%.
 Construcción:
 Adecuaciones sitio del proyecto - Avance 100%
 Adecuación sitio del proyecto (vías de acceso, paisajismo etc.). Avance acumulado 62,4%.
 Pozo de Bombeo - Avance 53,0%
 Pozo de Cribado - Avance 68%
 Estructuras Conexas - Avance 34,72%

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35																																													
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 febrero de 2022 es 67.07%																																																															
Proyecto(s) de inversión																																																															
54 - Desarrollo de acciones para el saneamiento del Río Bogotá en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																																																															
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																																																															
(S)10 Construir 100 % de la estación elevadora Canoas	Magnitud	19.18	21.10	110.01	36.92	27.45	74.35	53.37	18.52	34.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	67.07	67.07																																													
	Recursos	\$2,385	\$2,370	99.37	\$11,289	\$11,289	100.00	\$140,223	\$140,222	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	\$153,897	\$153,881	99.99																																													
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)																																																															
(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																																																															
<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>20.00</td> <td>20.00</td> <td>42.98</td> <td>214.90%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>62.40</td> <td>82.40</td> <td>100.00</td> <td>121.36%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>17.60</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</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></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>0.00</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>100.00%</td> <td>★</td> </tr> </tbody> </table>																			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	0.00%		2024	0.00	100.00	0.00	0.00%						al Plan de Desarrollo	100.00%	★
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	0.00%																																																											
2024	0.00	100.00	0.00	0.00%																																																											
				al Plan de Desarrollo	100.00%	★																																																									
Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.																																																															
Avances y Logros: Meta cumplida en diciembre de 2021.																																																															
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	\$78,303	\$21,845	27.90	\$79,929	\$0	0.00	\$95,346	\$0	0.00	\$306,889	\$66,349	21.62																																													
Indicador(es)																																																															
(S) 301 Número de suscriptores de acueducto incorporados																																																															
<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>17,829.00</td> <td>17,829.00</td> <td>14,999.00</td> <td>84.13%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>34,019.00</td> <td>31,936.00</td> <td>44,164.00</td> <td>138.29%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>32,160.00</td> <td>32,160.00</td> <td>9,215.00</td> <td>28.65%</td> <td>⊘</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>31,136.00</td> <td>31,136.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>13,856.00</td> <td>6,541.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>129,000.00</td> <td>129,000.00</td> <td>68,378.00</td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>53.01%</td> <td>⚠</td> </tr> </tbody> </table>																			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	9,215.00	28.65%	⊘	2023	31,136.00	31,136.00	0.00	0.00%		2024	13,856.00	6,541.00	0.00	0.00%		TOTAL	129,000.00	129,000.00	68,378.00	al Plan de Desarrollo	53.01%	⚠
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	9,215.00	28.65%	⊘																																																										
2023	31,136.00	31,136.00	0.00	0.00%																																																											
2024	13,856.00	6,541.00	0.00	0.00%																																																											
TOTAL	129,000.00	129,000.00	68,378.00	al Plan de Desarrollo	53.01%	⚠																																																									
Retrasos y soluciones: Si bien la pandemia Covid continúa, su afectación es menor en las actividades operativas del presente proceso.																																																															
Avances y Logros: Se supera el 25% de la ejecución trimestral.																																																															
Proyecto(s) de inversión																																																															
7334 - Construcción y expansión del sistema de abastecimiento y matriz de acueducto en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																																																															
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																																																															
(S)12 Construir u optimizar 46,123 metros de redes de conducción o matrices de acueducto	Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	24,430.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	17,693.00	0.00	0.00	46,123.00	0.00	0.00																																												
	Recursos	\$12,121	\$8,410	69.39	\$13,668	\$12,796	93.62	\$51,304	\$8,854	17.26	\$44,254	\$0	0.00	\$77,726	\$0	0.00	\$199,072	\$30,060	15.10																																												

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35																																																			
(S)13 Construir 4 unidad Estación de bombeo de agua potable	Magnitud 0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00																																																			
	Recursos \$607	\$171	28.21	\$2,605	\$2,579	99.02	\$1,004	\$0	0.00	\$8,603	\$0	0.00	\$12,770	\$0	0.00	\$25,589	\$2,750	10.75																																																			
(S)14 Construir 6 unidad Tanques de almacenamiento	Magnitud 0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00																																																			
	Recursos \$118	\$0	0.00	\$8,112	\$8,092	99.76	\$11,234	\$3,493	31.09	\$2,617	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$22,081	\$11,585	52.47																																																			
(S)15 Construir 1 unidad campamento	Magnitud 0.00	0.00	0.00	1.00	0.66	66.00	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.66	66.00																																																			
	Recursos \$0	\$0	0.00	\$887	\$887	100.00	\$168	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$1,055	\$887	84.07																																																			
7338 - Construcción de redes locales para el servicio de acueducto en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																																																																					
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																																																																					
(S)8 Construir 46,796 metros de redes locales de acueducto	Magnitud 0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	21,085.00	2,160.00	10.24	22,693.00	0.00	0.00	3,018.00	0.00	0.00	46,796.00	2,160.00	4.62																																																			
	Recursos \$789	\$361	45.80	\$9,192	\$8,744	95.12	\$14,592	\$9,498	65.09	\$24,455	\$0	0.00	\$4,850	\$0	0.00	\$53,878	\$18,603	34.53																																																			
(S)9 Construir 15 unidades de Estaciones Regulatoras de Presión	Magnitud 0.01	0.00	0.00	5.00	3.00	60.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	3.00	20.00																																																			
	Recursos \$3,006	\$273	9.08	\$2,209	\$2,191	99.20	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$5,214	\$2,464	47.25																																																			
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	\$24,731	\$22,009	88.99	\$75,407	\$0	0.00	\$54,470	\$0	0.00	\$196,420	\$61,172	31.14																																																			
Indicador(es)																																																																					
(S) 302 Número de suscriptores de alcantarillado sanitario incorporado																																																																					
<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> <th rowspan="2"></th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td>21,122.00</td> <td>21,122.00</td> <td>14,956.00</td> <td>70.81%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>37,273.00</td> <td>37,273.00</td> <td>43,362.00</td> <td>116.34%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>32,081.00</td> <td>32,081.00</td> <td>8,998.00</td> <td>28.05%</td> <td>74.47%</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>31,056.00</td> <td>31,056.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>13,468.00</td> <td>13,545.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>135,000.00</td> <td>135,000.00</td> <td>67,316.00</td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>49.86%</td> <td>⚠</td> </tr> </tbody> </table>																			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	8,998.00	28.05%	74.47%	✓	2023	31,056.00	31,056.00	0.00	0.00%			2024	13,468.00	13,545.00	0.00	0.00%			TOTAL	135,000.00	135,000.00	67,316.00	al Plan de Desarrollo	49.86%	⚠
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	8,998.00	28.05%	74.47%	✓																																																															
2023	31,056.00	31,056.00	0.00	0.00%																																																																	
2024	13,468.00	13,545.00	0.00	0.00%																																																																	
TOTAL	135,000.00	135,000.00	67,316.00	al Plan de Desarrollo	49.86%	⚠																																																															
Retrasos y soluciones: Si bien la pandemia Covid continúa, su afectación es menor en las actividades operativas del presente proceso.																																																																					
Avances y Logros: Se supera el 25% de la ejecución trimestral.																																																																					
Proyecto(s) de inversión																																																																					
20 - Construcción de redes locales para el servicio de alcantarillado sanitario en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																																																																					
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																																																																					
(S)7 Construir 62,906 metros de redes locales de alcantarillado sanitario	Magnitud 0.01	0.00	0.00	1,869.00	1,460.00	78.12	26,378.00	3,260.00	12.36	22,180.00	0.00	0.00	12,888.00	0.00	0.00	62,906.00	4,720.00	7.50																																																			
	Recursos \$2,060	\$627	30.45	\$10,221	\$9,988	97.72	\$20,905	\$18,182	86.98	\$66,919	\$0	0.00	\$24,902	\$0	0.00	\$125,007	\$28,798	23.04																																																			
21 - Construcción del sistema troncal y secundario de alcantarillado sanitario en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																																																																					
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																																																																					
(S)8 Construir 2,125 metros de redes troncales y secundarias de alcantarillado sanitario	Magnitud 0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	212.00	0.00	0.00	1,125.00	0.00	0.00	788.00	0.00	0.00	2,125.00	0.00	0.00																																																			
	Recursos \$15,774	\$14,917	94.57	\$13,757	\$13,631	99.08	\$3,826	\$3,826	100.00	\$8,488	\$0	0.00	\$29,568	\$0	0.00	\$71,413	\$32,375	45.33																																																			
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	\$34,605	\$23,768	68.68	\$42,896	\$0	0.00	\$11,460	\$0	0.00	\$116,642	\$39,819	34.14																																																			
Indicador(es)																																																																					

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35

(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	99.85	100.71%	★
2023	99.15	99.15	0.00	0.00%	★
2024	99.15	99.15	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				60.25%	⚠

Retrasos y soluciones: Si bien la pandemia Covid continúa, su afectación es menor en las actividades operativas del presente proceso.

Avances y Logros: Se supera la meta programada.

Proyecto(s) de inversión

19 - Construcción de redes locales para el servicio de alcantarillado pluvial en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																				
(S)7	Construir 53,310 metros de redes locales de alcantarillado pluvial	Magnitud	0.01	0.00	0.00	2,010.00	1,730.00	86.07	22,925.00	1,940.00	8.46	22,623.00	0.00	0.00	6,032.00	0.00	0.00	53,310.00	3,670.00	6.88
		Recursos	\$2,720	\$1,541	56.65	\$18,400	\$8,332	45.28	\$20,584	\$16,999	82.58	\$42,896	\$0	0.00	\$11,460	\$0	0.00	\$96,060	\$26,872	27.97

22 - Construcción del sistema troncal y secundario de alcantarillado pluvial en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																				
(S)15	Construir 420.01 metros de redes troncales y secundarias de alcantarillado pluvial (canales y colectores)	Magnitud	0.01	0.00	0.00	334.90	300.00	89.58	120.01	120.00	99.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	420.01	420.00	100.00
		Recursos	\$4,580	\$4,198	91.65	\$1,980	\$1,980	100.00	\$14,021	\$6,769	48.27	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$20,582	\$12,947	62.90

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	\$253,241	\$221,908	87.63	\$33,437	\$0	0.00	\$14,427	\$0	0.00	\$397,115	\$290,993	73.28
-----	--	--	---------	-------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------	----------	-----	------	----------	-----	------	-----------	-----------	-------

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	99.33	100.99%	★
2023	0.98	98.36	0.00	0.00%	★
2024	0.98	98.36	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				50.64%	⚠

Retrasos y soluciones: No se dispone del resultado del indicador a marzo de 2022.

Avances y Logros: El dato de continuidad de servicio de acueducto promedio Empresa a febrero de 2022 supera la meta establecida.

Proyecto(s) de inversión

50 - Renovación y/o reposición de los sistemas de abastecimiento, distribución matriz y red local de acueducto en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																				
(S)10	Renovar 37,379 metros de redes de conducción o matrices de acueducto	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1,290.01	1,290.00	100.00	7,572.00	3,040.00	40.15	7,440.00	0.00	0.00	21,077.00	0.00	0.00	37,379.00	4,330.00	11.58
		Recursos	\$704	\$176	24.95	\$57,848	\$49,604	85.75	\$167,749	\$157,752	94.04	\$32,436	\$0	0.00	\$14,427	\$0	0.00	\$273,163	\$207,531	75.97
(S)13	Renovar 9 unidades de Estaciones de Bombeo de Agua Potable	Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00
		Recursos	\$1,217	\$0	0.00	\$31,921	\$15,666	49.08	\$79,407	\$58,071	73.13	\$1	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$112,546	\$73,737	65.52

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	\$1,119,533	\$772,643	69.01	\$878,236	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$2,964,845	\$1,285,149	43.35

(S)15 Construcción 8 unidades de las obras de captacion y paso de caudal ecologico y del sistema de medicion de caudales (bocatomas)	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1.00	0.18	18.00	1.40	0.00	0.00	6.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.18	2.25
	Recursos	\$339	\$339	100.00	\$3,981	\$3,299	82.89	\$6,086	\$6,086	100.00	\$1,000	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$11,406	\$9,724	85.26

288 Reducir el indice 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	\$69,577	\$51,006	73.31	\$33,871	\$0	0.00	\$846	\$0	0.00	\$173,154	\$110,366	63.74
--	---------	-------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	-----	------	-------	-----	------	-----------	-----------	-------

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	6.91	101.32%	★	
2023	6.82	6.82	0.00	0.00%		
2024	6.82	6.82	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	61.29%	⚠

Retrasos y soluciones: La población migrante no registrada como usuarios en la EAAB-ESP genera mayor producción de agua que no se refleja en el volumen facturado. De otra parte la mejora del presente indicador también depende de la reactivación del consumo del sector no residencial.

Avances y Logros: El dato de perdidas por usuario facturado promedio 12 meses al mes de diciembre de 2021 de 6,91 m3 no cumple con la meta máxima establecida. Pendiente descontar la totalidad de los consumos técnicos que no constituyen pérdidas de agua lo cual mejoraría el resultado de IPUF.

Proyecto(s) de inversión

50 - Renovación y/o reposición de los sistemas de abastecimiento, distribución matriz y red local de acueducto en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																			
(S)11 Renovar 124,570 metros de redes locales de acueducto	Magnitud	0.01	0.00	0.00	16,699.00	8,790.00	52.64	107,036.00	11,760.00	10.99	8,743.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	124,570.00	20,550.00	16.50
	Recursos	\$5,725	\$960	16.77	\$57,565	\$55,848	97.02	\$69,577	\$51,006	73.31	\$33,871	\$0	0.00	\$846	\$0	0.00	\$167,584	\$107,814	64.33
(S)14 Renovar 24 unidades de Estaciones Regulatoras de Presión	Magnitud	0.01	0.00	0.00	6.00	6.00	100.00	6.00	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	6.00	25.00
	Recursos	\$2,997	\$0	0.00	\$2,572	\$2,552	99.23	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$5,569	\$2,552	45.83
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente		\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$91,823	\$7,286	7.93	\$2,608	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$197,610	\$60,099	30.41
52 Integración regional, distrital y local		\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$91,823	\$7,286	7.93	\$2,608	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$197,610	\$60,099	30.41
0 N/A		\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$91,823	\$7,286	7.93	\$2,608	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$197,610	\$60,099	30.41
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	\$91,823	\$7,286	7.93	\$2,608	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$197,610	\$60,099	30.41

Indicador(es)

(S) 477 Porcentaje de avance en el diagnóstico regional y la formulación de la estrategia de desarrollo para el acueducto regional

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%					
2024	0.00	0.00	0.00	0.00%					
TOTAL				100.00	100.00	0.00	al Plan de Desarrollo	0.00%	⊘

Proyecto(s) de inversión

55 - Desarrollo de acciones para el fortalecimiento administrativo y operativo empresarial en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																			
(S)7 Ejecutar 100 % del diagnóstico regional y la formulación de la estrategia de desarrollo para el acueducto regional	Magnitud	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00
	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$2,605	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$2,605	\$0	0.00

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/03/2022

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	%
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$91,823	\$7,286	7.93	\$2,608	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$197,610	\$60,099	30.41
(S)8 Ejecutar 4 unidades de proyectos Consultoría Fortalecimiento Administrativo y/o Operativo	Magnitud 3.00	0.00	0.00	2.00	2.00	100.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2.00	50.00
	Recursos \$4,606	\$2,255	48.95	\$4,225	\$4,057	96.03	\$1,738	\$130	7.50	\$1	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$10,570	\$6,442	60.95
(S)9 Ejecutar 19 unidades de proyectos Adquisición de Maquinaria y Equipos	Magnitud 13.00	2.00	15.38	11.00	10.00	90.91	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	12.00	63.16
	Recursos \$23,701	\$3,446	14.54	\$27,441	\$21,594	78.69	\$50,126	\$1,948	3.89	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$101,268	\$26,988	26.65
(S)10 Ejecutar 18 unidades de proyectos obras Fortalecimiento Administrativo y/o Operativo	Magnitud 2.00	0.00	0.00	1.01	1.00	99.01	6.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	1.00	5.56
	Recursos \$1,685	\$384	22.78	\$10,037	\$5,622	56.01	\$23,654	\$3,878	16.39	\$1	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$35,377	\$9,884	27.94
(S)11 Ejecutar 29 unidades de proyectos software y hardware	Magnitud 11.00	3.00	27.27	3.00	3.00	100.00	6.00	0.00	0.00	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.00	6.00	20.69
	Recursos \$17,270	\$3,052	17.67	\$14,214	\$12,403	87.26	\$16,305	\$1,330	8.16	\$1	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$47,790	\$16,785	35.12
TOTAL 265 - EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	\$185,532	\$68,639	37.00	\$610,427	\$496,680	81.37	\$1,211,355	\$779,929	64.38	\$880,844	\$0	0.00	\$274,296	\$0	0.00	\$3,162,455	\$1,345,248	42.54

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

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(*) 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.

(**) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

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 %