

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

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>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</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	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%		2024	100.00	100.00	100.00	100.00%	★					al Plan de Desarrollo	100.00%	★
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	100.00	100.00%																																																											
2024	100.00	100.00	100.00	100.00%	★																																																										
				al Plan de Desarrollo	100.00%	★																																																									
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 2024 en Bogotá D.C: Para el estrato 1: 148.943 Para el estrato 2: 632.443 Para el estrato 3: 729.176 Total 1.510.562																																																															
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>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</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	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%		2024	100.00	100.00	100.00	100.00%	★					al Plan de Desarrollo	100.00%	★
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	100.00	100.00%																																																											
2024	100.00	100.00	100.00	100.00%	★																																																										
				al Plan de Desarrollo	100.00%	★																																																									
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 2024 el costo total (Transferencias) fue de \$86.781 Millones de pesos. Al corte de marzo de 2024: Se beneficiaron en promedio un total de 148.943 Suscriptores facturado de estrato 1 y 632.443 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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12																																													
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	\$159,141	\$129,551	81.41	\$133,181	\$97,881	73.49	\$657,816	\$543,841	82.67																																													
0 N/A	\$40,787	\$3,247	7.96	\$38,613	\$37,904	98.16	\$286,093	\$275,258	96.21	\$159,141	\$129,551	81.41	\$133,181	\$97,881	73.49	\$657,816	\$543,841	82.67																																													
203 Diagnóstico para la recuperación del caudal ecológico para los humedales de Tibánica, Conejera, Juan Amarillo, Salitre, Jaboque, Córdoba, Techo, Burro, Vaca y Capellania	\$825	\$777	94.20	\$0	\$0	0.00	\$2,335	\$2,335	100.00	\$800	\$800	100.00	\$408	\$408	100.00	\$4,368	\$4,320	98.91																																													
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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12		
(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	4.00	100.00%															
	2023	2.00	5.00	5.00	100.00%															
	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	★													
	TOTAL	10.00	10.00	10.00	al Plan de Desarrollo		100.00%	★												
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)17	Ejecutar 10 unidades de diagnosticos para la recuperación del caudal ecológico de humedales	Magnitud	10.00	1.00	10.00	1.00	0.00	0.00	4.00	4.00	100.00	5.00	5.00	100.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	100.00
		Recursos	\$825	\$777	94.20	\$0	\$0	0.00	\$2,335	\$2,335	100.00	\$800	\$800	100.00	\$408	\$408	100.00	\$4,368	\$4,320	98.91
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	\$88,351	\$64,411	72.90	\$64,905	\$54,136	83.41	\$393,541	\$340,762	86.59
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	1.31	100.00%															
	2023	1.00	1.00	1.00	100.00%															
	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	★													
	TOTAL	3.00	3.00	3.00	al Plan de Desarrollo		100.00%	★												
(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%															
	2023	0.00	0.00	0.00	0.00%															
	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	★													
	TOTAL	0.00	50.00	50.00	al Plan de Desarrollo		100.00%	★												
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 4 unidad intervenciones en Corredores Ambientales	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1.00	0.69	69.00	1.31	1.31	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	0.00	0.00	4.00	3.00	75.00
		Recursos	\$17,894	\$840	4.69	\$9,263	\$9,016	97.33	\$213,128	\$212,359	99.64	\$88,351	\$64,411	72.90	\$64,905	\$54,136	83.41	\$393,541	\$340,762	86.59
208	Construcción campamento Piedras Gordas - PMA Chingaza		\$0	\$0	0.00	\$891	\$891	100.00	\$3,063	\$2,859	93.34	\$738	\$662	89.80	\$211	\$211	100.00	\$4,903	\$4,624	94.31
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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12

(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%	100.00% ★
TOTAL	100.00	100.00	100.00	al Plan de Desarrollo	100.00% ★

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	34.39	30.40	88.40	4.00	4.00	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00
	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$891	\$891	100.00	\$3,063	\$2,859	93.34	\$738	\$662	89.80	\$211	\$211	100.00	\$4,903	\$4,624	94.31

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	\$27,764	\$23,405	84.30	\$13,779	\$12,581	91.30	\$75,058	\$64,592	86.06
---	---------	-------	-------	---------	---------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------

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	0.00	0.00	0.00%	
2024	6.50	0.00	0.00	0.00%	100.00% ★
TOTAL	30.00	43.92	43.92	al Plan de Desarrollo	100.00% ★

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	17.00	17.00	100.00	9.60	8.28	86.25	2.32	0.00	0.00	30.00	27.68	92.27
	Recursos	\$5,183	\$701	13.52	\$6,051	\$6,049	99.98	\$22,280	\$21,856	98.10	\$27,764	\$23,405	84.30	\$13,779	\$12,581	91.30	\$75,058	\$64,592	86.06

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	\$41,488	\$40,273	97.07	\$53,878	\$30,545	56.69	\$179,945	\$129,544	71.99
--	----------	-------	------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------

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	738.99	36.95%	
2024	1,500.00	3,817.31	0.29	0.01%	36.38% ⓧ
TOTAL	6,087.17	6,000.00	2,182.98	al Plan de Desarrollo	36.38% ⓧ

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12	
<p>Retrasos y soluciones: La Dirección de Bienes Raíces viene avanzado progresivamente en el cumplimiento de la meta; no obstante, se han presentado diversos dificultades que explican el número de hectáreas adquiridas, dentro de los que se encuentran: i) La mayoría de los predios objeto de adquisición tienen que pasar por algún trámite de saneamiento o procesos de solicitud de Cabida y Linderos en el marco de la Resolución conjunta IGAC 1101 y SNR 11344 de 2020. Dichos procesos han durado en promedio año y medio ante la UAECD.; ii) Un número importante de predios han tenido que surtir trámite de cabida y linderos ante la UAECD, lo cual conlleva a trámites de saneamiento predial aproximadamente 18 meses; iii) En medio del proceso de adquisición, se presentaron gran cantidad de propietarios fallecidos lo cual generó que no se pudiera lograr una enajenación voluntaria de los predios y se tuviese que recurrir al mecanismo de expropiación por vía administrativa o judicial según sea el caso.</p> <p>Avances y Logros: Con relación a incrementar hectáreas para la conservación en cuencas abastecedoras y otras áreas de importancia estratégica para la presente vigencia se tienen programadas 1500 Has. *Para el primer trimestre del año 2024 la EAAB-ESP, ha realizado la adquisición de 5 predios por enajenación voluntaria o mediante expropiación por vía administrativa, para un total de 0,2893 Has, lo cual corresponde a un porcentaje de avance del 0,02 % respecto de las 1.500 Has proyectadas. *430 hectáreas ofertadas para adquisición en el 2024 *Conservación y mantenimiento de la estructura hídrica y ecológica y AIE, así como la mitigación de riesgos ambientales en los predios adquiridos. *Se encuentran en proceso de cabida y linderos 253 Ha. 626 m2. *En suma durante la vigencia del actual Plan de Desarrollo se han logrado adquirir 2182,9842 Has las cuales se encuentran inmersas en 147 predios.</p>																			
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	103.30	10.33	2,000.00	738.99	36.95	4,604.48	0.29	0.01	6,000.00	1,395.81	23.26
	Recursos	\$16,885	\$929	5.50	\$22,408	\$21,947	97.94	\$45,286	\$35,849	79.16	\$41,488	\$40,273	97.07	\$53,878	\$30,545	56.69	\$179,945	\$129,544	71.99
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%	100.00%	★												
	TOTAL	47,000.00	55,074.00	55,074.00	al Plan de Desarrollo		100.00%	★											
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	\$515,577	\$492,902	95.60	\$541,415	\$454,878	84.02	\$1,688,415	\$1,520,735	90.07
0 N/A		\$36,596	\$17,119	46.78	\$168,587	\$136,686	81.08	\$426,240	\$419,150	98.34	\$515,577	\$492,902	95.60	\$541,415	\$454,878	84.02	\$1,688,415	\$1,520,735	90.07
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	\$356,300	\$349,429	98.07	\$472,904	\$453,800	95.96	\$503,095	\$416,604	82.81	\$1,504,950	\$1,347,470	89.54

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	100.00	100.00%	82.00%	★												
					al Plan de Desarrollo		82.00%	✓											
<p>Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.</p> <p>Avances y Logros: Marzo 2024: Según la reprogramación realizada en el PGE de las obras incumplidas de la obligación 5 resolución 03428 de 2017 modificada por la resolución 05479 de 2021, la obra programada para el año 2024 eliminación del punto COR-HCO-0440, se ejecutó anticipadamente en el año 2023 por parte de la Dirección de Red Troncal de Alcantarillado; dado lo anterior, se da por cumplida la actividad.</p>																			
Proyecto(s) de inversión																			
51 - Renovación y/o reposición del sistema troncal, secundario y local de alcantarillado sanitario en el área de cobertura de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá																			

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12	
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																			
(S)9 Renovar 2,430 metros de redes troncales o secundarias de alcantarillado sanitario	Magnitud	0.01	0.00	0.00	110.00	110.00	100.00	0.01	0.00	0.00	550.00	0.00	0.00	2,320.00	0.00	0.00	2,430.00	110.00	4.53
	Recursos	\$477	\$477	100.00	\$5,351	\$5,349	99.95	\$25,457	\$25,340	99.54	\$44,363	\$27,384	61.73	\$84,605	\$75,890	89.70	\$160,253	\$134,440	83.89
(S)10 Renovar 104,930 metros de redes locales de alcantarillado sanitario	Magnitud	0.01	0.00	0.00	14,701.00	16,550.00	112.58	48,380.00	48,380.00	100.00	34,270.00	34,270.00	100.00	5,730.00	5,730.00	100.00	104,930.00	104,930.00	100.00
	Recursos	\$9,296	\$7,797	83.87	\$84,797	\$60,460	71.30	\$145,243	\$143,167	98.57	\$181,735	\$181,326	99.77	\$217,569	\$175,995	80.89	\$638,641	\$568,745	89.06
(S)11 Renovar 9 unidades de estaciones de bombeo de alcantarillado sanitario	Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	1.00	1.00	100.00	3.00	3.00	100.00	5.00	0.00	0.00	9.00	4.00	44.44
	Recursos	\$1,158	\$0	0.00	\$5,873	\$5,471	93.16	\$40,490	\$38,209	94.37	\$96,308	\$96,256	99.95	\$52,056	\$51,954	99.80	\$195,886	\$191,890	97.96
52 - Renovación y/o reposición del sistema troncal, secundario y local 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)8 Renovar 7,761 metros de redes troncales o secundarias de alcantarillado pluvial (canales y colectores)	Magnitud	0.01	0.00	0.00	2,095.00	2,490.00	118.85	4,250.00	4,250.00	100.00	1,020.00	1,020.00	100.00	1.00	0.00	0.00	7,761.00	7,760.00	99.99
	Recursos	\$7,467	\$725	9.71	\$2,174	\$2,174	100.00	\$24,311	\$22,765	93.64	\$11,963	\$11,248	94.02	\$21,720	\$15,167	69.83	\$67,635	\$52,080	77.00
(S)9 Renovar 50,790 metros de redes locales de alcantarillado pluvial	Magnitud	0.01	0.00	0.00	11,439.00	10,900.00	95.29	16,960.00	16,960.00	100.00	20,760.00	20,760.00	100.00	2,170.00	2,170.00	100.00	50,790.00	50,790.00	100.00
	Recursos	\$2,992	\$2,881	96.30	\$29,892	\$26,904	90.00	\$78,550	\$78,354	99.75	\$102,536	\$102,536	100.00	\$90,939	\$84,241	92.63	\$304,908	\$294,916	96.72
(S)10 Renovar 1,401 unidades de sumideros	Magnitud	0.01	0.00	0.00	62.00	47.00	75.81	556.00	556.00	100.00	729.00	729.00	100.00	69.00	69.00	100.00	1,401.00	1,401.00	100.00
	Recursos	\$406	\$0	0.00	\$3,112	\$2,760	88.68	\$2,904	\$2,895	99.70	\$4,583	\$4,583	100.00	\$5,504	\$1,388	25.22	\$16,509	\$11,626	70.42
53 - Renovación y/o reposición del sistema troncal, secundario y local de alcantarillado combinado 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 Renovar 3,388 metros de redes locales o secundarias de alcantarillado combinado	Magnitud	0.01	0.00	0.00	500.01	500.00	100.00	440.00	440.00	100.00	2,447.00	920.00	37.60	1,528.00	0.00	0.00	3,388.00	1,860.00	54.90
	Recursos	\$4,348	\$4,160	95.67	\$1,868	\$1,049	56.17	\$19,203	\$18,782	97.81	\$19,395	\$18,545	95.62	\$26,784	\$8,051	30.06	\$71,598	\$50,587	70.65
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)4 Renovar 13,190 metros de redes de alcantarillado combinado	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1,920.01	1,920.00	100.00	9,969.00	9,969.00	100.00	1,300.00	1,300.00	100.00	1.00	0.00	0.00	13,190.00	13,189.00	99.99
	Recursos	\$5,998	\$425	7.08	\$3,316	\$3,316	100.00	\$16,528	\$16,462	99.60	\$5,318	\$5,219	98.14	\$351	\$351	100.00	\$31,510	\$25,772	81.79
(S)5 Renovar 24,491 metros de redes de alcantarillado sanitario	Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	17,630.00	17,630.00	100.00	6,860.00	6,860.00	100.00	1.00	0.00	0.00	24,491.00	24,490.00	100.00
	Recursos	\$789	\$386	48.98	\$3,334	\$3,302	99.03	\$3,615	\$3,455	95.57	\$6,704	\$6,704	100.00	\$3,567	\$3,567	100.00	\$18,009	\$17,415	96.70
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	\$42,673	\$39,102	91.63	\$38,320	\$38,273	99.88	\$183,466	\$173,265	94.44
Indicador(es)																			
(S) 292 Número de conexiones erradas corregidas																			
		Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance													
		2020	200.00	200.00	0.00	De la Vigencia	Transcurrido PD												
		2021	350.00	735.00	735.00	100.00%													
		2022	350.00	350.00	2,151.00	614.57%													
		2023	350.00	243.00	957.00	393.83%													
		2024	250.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	★											
		TOTAL	1,500.00	3,843.00	3,843.00	al Plan de Desarrollo	100.00%	★											
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 7,083 Unidad Conexiones Erradas	Magnitud	0.01	0.00	0.00	735.00	735.00	100.00	4,960.00	4,960.00	100.00	957.00	957.00	100.00	431.00	431.00	100.00	7,083.00	7,083.00	100.00
	Recursos	\$3,664	\$269	7.33	\$28,868	\$25,900	89.72	\$69,940	\$69,721	99.69	\$42,673	\$39,102	91.63	\$38,320	\$38,273	99.88	\$183,466	\$173,265	94.44
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	\$1,321,228	\$1,274,197	96.44	\$1,243,966	\$1,044,736	83.98	\$4,264,089	\$3,892,706	91.29

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12
0 N/A	\$60,889	\$39,138	64.28	\$347,309	\$278,412	80.16	\$1,290,698	\$1,256,222	97.33	\$1,321,228	\$1,274,197	96.44	\$1,243,966	\$1,044,736	83.98	\$4,264,089	\$3,892,706	91.29
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	\$195,516	\$192,888	98.66	\$187,233	\$176,763	94.41	\$615,770	\$564,828	91.73

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%	
2024	21.20	21.20	17.58	0.00%	16.01%
				al Plan de Desarrollo	16.01%

Retrasos y soluciones: 1. AMPLIACIÓN UNIDADES DE FILTRACIÓN PLANTA WIESNER. Declaratoria de caducidad realizada sobre el contrato de obra No. 1-01-25300-1140-2017. Se espera que con la ejecución del nuevo contrato de obra No.1-01-25300-1584 de 2022 se pueda 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. OPTIMIZACIÓN PLANTA TIBITOC: El Cto 1-01-25300-1455-2019, se firmó en 2019 tras una invitación pública (ICSM-1133-2019). El proceso ICSM-1250-2019 (Interventoría) resultó desierto. Finalmente, se logró la contratación de la interventoría en nov 2020, y el contrato de obra comenzó en feb 2021. Los permisos necesarios aún están en trámite ante las entidades competentes.

Avances y Logros: - Para la optimización de la Planta Tibitoc: El contrato 1-1-25300-1455-2019 se continúa ejecutando, el avance físico real acumulado es de 77,06%. los Trenes de Tratamiento No. 1 y 2 sin intervenir, el tren No.3 se tiene un avance estimado de 18.71%, Tren de Tratamiento No. 4: se tiene un avance estimado de 37.86%, Tren de Tratamiento No. 5: Entregado el 28 de octubre de 2023 para dar inicio al llenado. Tren de Tratamiento N.º 6: el 8 de mayo de 2023, se llevó a cabo el llenado e inicio de la puesta en marcha. - Tren de Tratamiento N.º 7: el 4 de febrero de 2023, se llevó a cabo el llenado e inicio de la puesta en marcha.

- Para la ampliación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable Francisco Wiesner: Para la ampliación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable Francisco Wiesner: a la fecha el avance corresponde a 20%, se está terminando la aprobación de los informes de la fase 1, se inició el proceso de compras suministros y obras y la adecuación del edificio administrativo, de acuerdo con lo que se tenía establecido. Se está en proceso de solicitar una adición al contrato de acuerdo con los resultados de las pruebas y ensayos de las obras construidas y los equipos existentes, que están en revisión de la Dirección de Compras y Contratación con los APU realizados y revisados por interventoría y supervisión y que en términos generales son:
 - * Retiro y colocación de rellenos en filtros, bypass y plazoleta.
 - * Reparación juntas de construcción by pass y canales filtros y de mantenimiento.
 - * Reparación fisuras
 - * Lavado y protección de mampostería existente
 - * Retiro y cambio de juntas edificio administración.
 - * Mantenimiento motor y bomba TAF
 - * Reposición lámparas

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	0.02	0.00	0.00	2.02	2.00	99.01
		Recursos	\$4,428	\$3,577	80.79	\$46,394	\$18,617	40.13	\$182,200	\$172,984	94.94	\$195,516	\$192,888	98.66	\$187,233	\$176,763	94.41	\$615,770	\$564,828	91.73

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 Especifico No.1)	\$622	\$534	85.91	\$52,013	\$49,621	95.40	\$155,985	\$152,750	97.93	\$155,019	\$152,010	98.06	\$170,622	\$122,424	71.75	\$534,262	\$477,339	89.35
---	-------	-------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------

Indicador(es)

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

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12

(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	78.00	88.36%	
2023	7.81	96.09	98.85	102.87%	
2024	3.91	100.00	98.97	98.97%	★
al Plan de Desarrollo				98.97%	★

Retrasos y soluciones: Grupo 7 Fase 2: El proyecto presenta prorroga de la suspensión hasta el 01 de febrero, se adelanta gestión administrativa para la adquisición de la valvula D=42.

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 a la fecha se encuentran en ejecución.

Actividades al 31 de marzo de 2024:

- 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 100%
- Avance físico grupo 4 Contrato 1-01-25500-1486-2019: Avance 100%
- 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 75%

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 vigencia 2024: 98.97%

Se están desarrollando actividades respecto a la protección y control del sistema de la red matriz silencio casablanca de 60" para la instalación de una valvula teleactuada, para monitoreo del sistema y control respecto a las obras de infraestructura del sector de la Av. 68 con Av. 1ra de Mayo, por parte del constratista de Grupo 7 Fase II.

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	%	
(S)6	Adecuar 9,651 metros de redes de acueducto asociadas a infraestructura vial convenio IDU	Magnitud	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,260.00	3,260.00	100.00
		Recursos	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$3,042	\$2,914	95.82
(S)7	Adecuar 11,860 metros de redes de alcantarillado asociadas a infraestructura vial	Magnitud	0.00	0.00	1,690.00	1,690.00	100.00	9,160.00	4,470.00	48.80
		Recursos	\$0	\$0	\$4,374	\$4,195	95.91	\$45,704	\$44,982	98.42
(S)8	Adecuar 6,898 metros de redes de acueducto proyecto TAR Metro	Magnitud	0.01	0.00	1,473.00	460.00	31.23	5,450.00	5,450.00	100.00
		Recursos	\$622	\$534	\$18,468	\$16,447	89.06	\$37,203	\$37,157	99.88
(S)9	Adecuar 36,921.01 metros de redes de alcantarillado proyecto TAR Metro	Magnitud	0.00	0.00	2,500.00	640.00	25.60	36,280.00	36,280.00	100.00
		Recursos	\$0	\$0	\$29,172	\$28,979	99.34	\$70,036	\$67,696	96.66

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	\$3,192	\$1,980	62.02	\$3,485	\$399	11.45	\$13,898	\$9,256	66.60
---	-------	-------	-------	---------	---------	--------	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-------	-------	----------	---------	-------

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12

(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	55.35	55.35%	⚠
al Plan de Desarrollo				55.35%	⚠

Retrasos y soluciones: La adjudicación del proceso depende del resultado del trámite que ha venido realizando la EAAB-ESP ante el Departamento Nacional de Planeación y el Ministerio de Hacienda y Crédito Público para garantizar el préstamo ante la Banca Multilateral. Adicionalmente, se logró la autorización por parte del Tribunal Administrativo de Cundinamarca para el cierre del proceso de precalificación y la EAAB-ESP se encuentra complementando los análisis que brinden los elementos técnicos y financieros de peso que permitan la modificación del auto del 24 de julio de 2024 y con esto se permita dar continuidad al proceso de selección del proyecto.

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 estructuró 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." Se realizan las gestiones para lograr la modificación del auto del 24 de julio de 2023 del Tribunal Administrativo de Cundinamarca y lograr la continuidad del proyecto. 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 vigencia 2024: 55,35%

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											
(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	\$33.80	\$93.89	\$22.20	\$17.90	\$80.63	\$38.80	\$3.45	\$8.89	\$34.85	\$0.20	\$0.57	\$44.65	\$0.00	\$0.00	\$100.00	\$55.35	\$55.35
			\$682	\$97.86	\$2,695	\$2,695	100.00	\$3,829	\$3,500	91.41	\$3,192	\$1,980	62.02	\$3,485	\$399	11.45	\$13,898	\$9,256	66.60

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	\$117,659	\$117,658	100.00	\$72,581	\$72,522	99.92	\$379,136	\$378,885	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	83.12	83.12%	
2024	0.00	100.00	83.63	83.63%	✓
al Plan de Desarrollo				83.63%	✓

Retrasos y soluciones: Durante la ejecución del proyecto se presentaron atrasos en el componente de construcción. Se realizó la modificación No. 03 del contrato de obra el 02 de noviembre de 2023, donde se tiene nueva fecha de terminación para el 30 de noviembre de 2025, de la cual culminará la etapa de construcción y cumplimiento del contrato.

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% Pozo de Bombeo - Avance 94,42%

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12																																													
Pozo de Cribado - Avance 88,23% Estructuras Conexas - Avance 88,81% 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 en la vigencia 2024 es de 83,63%.																																																															
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	53.36	27.68	51.87	25.68	6.89	26.83	18.80	0.51	2.71	100.00	83.63	83.63																																												
	Recursos	\$2,385	\$2,370	99.37	\$11,289	\$11,289	100.00	\$175,222	\$175,047	99.90	\$117,659	\$117,658	100.00	\$72,581	\$72,522	99.92	\$379,136	\$378,885	99.93																																												
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>100.00</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>0.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00</td> <td>100.00%</td> <td>100.00% ★</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	100.00	100.00%		2024	0.00	100.00	100.00	100.00%	100.00% ★					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	100.00	100.00%																																																											
2024	0.00	100.00	100.00	100.00%	100.00% ★																																																										
				al Plan de Desarrollo	100.00%	★																																																									
Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.																																																															
Avances y Logros: 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.																																																															
En la vigencia 2020 se firmó el contrato 1-01-25500-0248-2020 para la construcción de la estructura de descarga del túnel de emergencia del interceptor Tunjuelo ¿ Canoas, con un avance físico del 100% Para la Estructura de Descarga del Túnel de Emergencia ITC, las obras terminaron el 14MAY2021 en consecuencia, la estructura se encuentra lista para su operación.																																																															
Se firmó el contrato 1-01-25500-0027-2020 para la construcción de la estructura de descarga del canal Cundinamarca, se avanzó en la solicitud del permiso por ocupación de cauce para iniciar las obras correspondientes. Los contratos de obra e interventoría se iniciaron el 19 de abril de 2021, con la ejecución de las obras en el pozo C en el que la CAR indico que no se necesita permiso de ocupación de cauce. Para el pozo A el 3 de agosto se obtuvo el pemiso de ocupacion de cauce expedido por la Secretaria Distrital de Ambiente.																																																															
Avance físico contrato 1-01-25500-0027-2020 Construcción de 2 estructuras de descarga vertederos a gravedad canal Cundinamarca que conectan al ITC en los pozos A y C localizados en la Laguna de la Magdalena y la estación de bombeo Gibraltar respectivamente, el avance físico del contrato es del 100%. se concluyen las obras.																																																															
El resultado del indicador es la sumatoria de los avances de los contratos por el peso. El soporte es el estado de avance de los contratos aprobados y firmados por el supervisor.																																																															
Resultado del indicador acumulado diciembre 2021: 100%.																																																															
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	\$258,415	\$243,855	94.37	\$234,703	\$189,821	80.88	\$765,312	\$688,663	89.98																																													
Indicador(es)																																																															

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

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12

(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	44,168.00	186.28%	
2024	13,856.00	10,463.00	10,543.00	100.76%	100.05%
TOTAL	129,000.00	159,920.00	160,000.00	al Plan de Desarrollo	100.05%

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: El valor logrado a marzo de 2024 es 10.543 usuarios incorporados, y el valor acumulado del cuatrienio es 160.000 usuarios. Para el año 2024 se reporta la construcción de 250 metros de redes locales de acueducto en el barrio San Jose de la localidad de Bosa, y la construcción de a estación de bombeo de agua potable en La Veredita en Soacha. 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.

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 (**)		Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	21,689.00	14,927.00	68.82	2,480.00	42.00	1.69	3,263.00	0.00	0.00	18,232.00	14,969.00	82.10
(S)12	Construir u optimizar 18,232 metros de redes de conducción o matrices de acueducto	Recursos	\$12,121	\$8,410	69.39	\$13,668	\$12,796	93.62	\$140,239	\$136,541	97.36	\$192,341	\$183,906	95.61	\$152,471	\$144,614	94.85	\$510,839	\$486,266	95.19
(S)13	Construir 3 unidad Estación de bombeo de agua potable	Recursos	\$607	\$171	28.21	\$2,605	\$2,579	99.02	\$13,504	\$13,504	100.00	\$11,614	\$11,525	99.23	\$30,529	\$8,360	27.38	\$58,859	\$36,140	61.40
(S)14	Construir 7.01 unidad Tanques de almacenamiento	Recursos	\$118	\$0	0.00	\$8,112	\$8,092	99.76	\$29,409	\$29,409	100.00	\$25,225	\$19,314	76.57	\$29,537	\$23,685	80.19	\$92,400	\$80,500	87.12
(S)15	Construir 1 unidad campamento	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$887	\$887	100.00	\$7,200	\$6,986	97.03	\$5,504	\$5,404	98.17	\$1,984	\$1,377	69.40	\$15,576	\$14,654	94.08
(S)16	Ejecutar 100 % de los diseños detallados para la optimización del sistema de abastecimiento del municipio de Fómeque	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$145	\$0	0.00	\$529	\$529	100.00	\$426	\$426	100.00	\$1,100	\$954	86.77

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 (**)		Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	19,733.00	11,620.00	58.89	16,095.00	11,010.00	68.41	13,199.00	250.00	1.89	35,829.00	22,880.00	63.86
(S)8	Construir 35,829 metros de redes locales de acueducto	Recursos	\$789	\$361	45.80	\$9,192	\$8,744	95.12	\$26,547	\$22,206	83.65	\$23,071	\$23,045	99.89	\$19,647	\$11,250	57.26	\$79,245	\$65,606	82.79
(S)9	Construir 15 unidades de Estaciones Regulatoras de Presión	Recursos	\$3,006	\$273	9.08	\$2,209	\$2,191	99.20	\$1,837	\$1,837	100.00	\$132	\$132	100.00	\$109	\$109	100.00	\$7,292	\$4,542	62.28

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	\$60,425	\$59,973	99.25	\$122,645	\$93,055	75.87	\$280,520	\$246,063	87.72
---	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	----------	----------	-------	-----------	----------	-------	-----------	-----------	-------

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	43,907.00	141.38%	
2024	13,468.00	11,014.00	10,516.00	95.48%	99.68%
TOTAL	135,000.00	155,965.00	155,467.00	al Plan de Desarrollo	99.68%

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12																																												
Retrasos y soluciones: No presenta retrasos. Avances y Logros: El valor logrado a marzo de 2024 es 10.516 usuarios incorporados, y el valor acumulado del cuatrienio es 155.467 usuarios. Se construyeron 3.030 metros de redes locales de alcantarillado sanitario Barrio Unir II de la Localidad de Engativá, y del barrio San Jose I Sector de la localidad de Bosa. 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.																																																														
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 37,214 metros de redes locales de alcantarillado sanitario	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1,869.00	1,460.00	78.12	23,250.00	18,380.00	79.05	12,503.00	5,740.00	45.91	11,634.00	3,030.00	26.04	37,214.00	28,610.00	76.88																																											
	Recursos	\$2,060	\$627	30.45	\$10,221	\$9,988	97.72	\$29,729	\$27,965	94.06	\$44,554	\$44,255	99.33	\$60,812	\$37,284	61.31	\$147,377	\$120,120	81.51																																											
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 1,300 metros de redes troncales y secundarias de alcantarillado sanitario	Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	880.00	880.00	100.00	0.01	0.00	0.00	420.00	0.00	0.00	1,300.00	880.00	67.69																																											
	Recursos	\$15,774	\$14,917	94.57	\$13,757	\$13,631	99.08	\$25,908	\$25,908	100.00	\$15,871	\$15,717	99.03	\$61,833	\$55,771	90.20	\$133,143	\$125,944	94.59																																											
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	\$70,903	\$65,464	92.33	\$104,938	\$79,880	76.12	\$251,103	\$201,063	80.07																																												
Indicador(es)																																																														
(K) 303 Porcentaje de cobertura de alcantarillado pluvial																																																														
<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>99.15</td> <td>99.15</td> <td>99.16</td> <td>100.01%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>99.15</td> <td>99.15</td> <td>99.67</td> <td>100.52%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>99.15</td> <td>99.15</td> <td>99.25</td> <td>100.10%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>99.15</td> <td>99.15</td> <td>99.23</td> <td>100.08%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>99.15</td> <td>99.15</td> <td>99.28</td> <td>100.13%</td> <td>100.17% ★</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>al Plan de Desarrollo</td> <td>100.17% ★</td> </tr> </tbody> </table>																			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%		2024	99.15	99.15	99.28	100.13%	100.17% ★					al Plan de Desarrollo	100.17% ★
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%																																																										
2024	99.15	99.15	99.28	100.13%	100.17% ★																																																									
				al Plan de Desarrollo	100.17% ★																																																									
Retrasos y soluciones: No presenta retrasos. Avances y Logros: A marzo de 2024. Se supera la meta programada. No incluye el ajuste manual por km de red pluvial pendientes de incorporar al sistema de información geográfico. Lo anterior logra beneficiar a más usuarios con la recolección de aguas lluvias, mitigando la gravedad de los eventos por inundación.																																																														
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 27,273 metros de redes locales de alcantarillado pluvial	Magnitud	0.01	0.00	0.00	2,010.00	1,730.00	86.07	21,640.00	7,950.00	36.74	4,840.00	4,840.00	100.00	12,753.00	410.00	3.21	27,273.00	14,930.00	54.74																																											
	Recursos	\$2,720	\$1,541	56.65	\$18,400	\$8,332	45.28	\$31,830	\$28,356	89.09	\$52,414	\$52,389	99.95	\$71,382	\$51,130	71.63	\$176,746	\$141,748	80.20																																											
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 2,520 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	120.00	120.00	100.00	0.01	0.00	0.00	2,100.00	0.00	0.00	2,520.00	420.00	16.67																																											
	Recursos	\$4,580	\$4,198	91.65	\$1,980	\$1,980	100.00	\$15,750	\$11,312	71.82	\$18,489	\$13,075	70.72	\$33,556	\$28,749	85.67	\$74,357	\$59,315	79.77																																											
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	\$352,909	\$333,464	94.49	\$232,242	\$208,582	89.81	\$1,021,502	\$948,406	92.84																																												

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12

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	98.96	100.61%	
2024	0.98	98.36	99.19	100.84% ★	100.85% ★
				al Plan de Desarrollo	100.85% ★

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: El dato de continuidad de servicio de acueducto promedio Empresa 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 los siguientes proyectos: Rehabilitación de la línea Tibitoc-Casablanca tramo 3 y renovación de la línea de conducción Fuentes Pozo 1 Río Blanco.

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 20,331 metros de redes de conducción o matrices de acueducto	Magnitud	0.01	0.00	0.00	1,290.01	1,290.00	100.00	12,100.00	12,100.00	100.00	6,130.00	6,130.00	100.00	811.00	810.00	99.88	20,331.00	20,330.00	100.00
		Recursos	\$704	\$176	24.95	\$57,848	\$49,604	85.75	\$237,474	\$235,587	99.21	\$221,280	\$210,560	95.16	\$133,828	\$119,128	89.02	\$651,134	\$615,055	94.46
(S)13	Renovar 9.01 unidades de Estaciones de Bombeo de Agua Potable	Magnitud	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	5.00	5.00	100.00	4.00	1.00	25.00	3.01	0.00	0.00	9.01	6.00	66.59
		Recursos	\$1,217	\$0	0.00	\$31,921	\$15,666	49.08	\$89,813	\$88,823	98.90	\$119,067	\$110,776	93.04	\$88,723	\$79,762	89.90	\$330,741	\$295,028	89.20
(S)15	Construcción 7 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	0.40	0.00	0.00	3.00	2.70	90.00	4.12	0.00	0.00	7.00	2.88	41.14
		Recursos	\$339	\$339	100.00	\$3,981	\$3,299	82.89	\$13,053	\$12,866	98.57	\$12,563	\$12,128	96.54	\$9,691	\$9,691	100.00	\$39,626	\$38,324	96.71

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	\$107,188	\$106,906	99.74	\$115,516	\$101,291	87.69	\$402,587	\$378,201	93.94
--	---------	-------	-------	----------	----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-----------	-----------	-------

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%	
2024	6.82	6.82	6.82	100.00% ★	101.03% ★
				al Plan de Desarrollo	101.03% ★

Retrasos y soluciones: No presenta retrasos.

Avances y Logros: Dato a diciembre de 2023. El promedio 12 meses 6.4, cumple con la meta máxima establecida. Indicador con rezago de tres meses debido a la metodología aplicada.

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 185,631 metros de redes locales de acueducto	Magnitud	0.01	0.00	0.00	16,699.00	8,790.00	52.64	105,130.00	94,400.00	89.79	72,710.00	72,710.00	100.00	9,731.00	9,730.00	99.99	185,631.00	185,630.00	100.00
		Recursos	\$5,725	\$960	16.77	\$57,565	\$55,848	97.02	\$109,258	\$108,876	99.65	\$102,446	\$102,164	99.72	\$114,589	\$100,365	87.59	\$389,582	\$368,213	94.51

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 31/03/2024

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	\$1,995,947	\$1,896,651	95.03	\$1,918,563	\$1,597,495	83.27	\$6,610,320	\$5,957,282	90.12		
(S)14 Renovar 41 unidades de Estaciones Regulatoras de Presión																				
Magnitud	0.01	0.00	0.00	6.00	6.00	100.00	34.00	34.00	100.00	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	41.00	41.00	100.00		
Recursos	\$2,997	\$0	0.00	\$2,572	\$2,552	99.23	\$1,767	\$1,767	100.00	\$4,742	\$4,742	100.00	\$927	\$927	100.00	\$13,005	\$9,988	76.80		
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	\$255,759	\$254,857	99.65	\$186,662	\$117,077	62.72	\$690,377	\$557,811	80.80		
52 Integración regional, distrital y local	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$144,776	\$133,063	91.91	\$255,759	\$254,857	99.65	\$186,662	\$117,077	62.72	\$690,377	\$557,811	80.80		
0 N/A	\$47,261	\$9,136	19.33	\$55,918	\$43,677	78.11	\$144,776	\$133,063	91.91	\$255,759	\$254,857	99.65	\$186,662	\$117,077	62.72	\$690,377	\$557,811	80.80		
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	\$255,759	\$254,857	99.65	\$186,662	\$117,077	62.72	\$690,377	\$557,811	80.80		
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	100.00	100.00%															
	2024	0.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	★													
	TOTAL	100.00	100.00	100.00	al Plan de Desarrollo		100.00%	★												
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 FINALIZADA - NO CONTINUA	Magnitud	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	
(S)8 Ejecutar 10 unidades de proyectos Consultoría Fortalecimiento Administrativo y/o Operativo	Magnitud	3.00	0.00	0.00	2.00	2.00	100.00	6.00	6.00	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	10.00	10.00	100.00	
	Recursos	\$4,606	\$2,255	48.95	\$4,225	\$4,057	96.03	\$46,038	\$43,882	95.32	\$36,111	\$36,068	99.88	\$32,293	\$22,464	69.56	\$123,274	\$108,727	88.20	
(S)9 Ejecutar 30 unidades de proyectos Adquisición de Maquinaria y Equipos	Magnitud	13.00	2.00	15.38	11.00	10.00	90.91	5.00	5.00	100.00	10.00	10.00	100.00	3.00	3.00	100.00	30.00	30.00	100.00	
	Recursos	\$23,701	\$3,446	14.54	\$27,441	\$21,594	78.69	\$53,764	\$49,808	92.64	\$159,455	\$158,755	99.56	\$80,782	\$69,841	86.46	\$345,143	\$303,444	87.92	
(S)10 Ejecutar 14 unidades de proyectos obras Fortalecimiento Administrativo y/o Operativo	Magnitud	2.00	0.00	0.00	1.01	1.00	99.01	5.00	5.00	100.00	7.00	4.00	57.14	4.00	2.00	50.00	14.00	12.00	85.71	
	Recursos	\$1,685	\$384	22.78	\$10,037	\$5,622	56.01	\$22,251	\$17,430	78.33	\$38,195	\$38,166	99.92	\$57,290	\$19,380	33.83	\$129,458	\$80,981	62.55	
(S)11 Ejecutar 18 unidades de proyectos software y hardware	Magnitud	11.00	3.00	27.27	3.00	3.00	100.00	6.00	4.00	66.67	6.00	6.00	100.00	2.00	2.00	100.00	18.00	18.00	100.00	
	Recursos	\$17,270	\$3,052	17.67	\$14,214	\$12,403	87.26	\$22,724	\$21,943	96.56	\$21,998	\$21,869	99.41	\$16,297	\$5,392	33.09	\$92,502	\$64,659	69.90	
TOTAL 265 - EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ		\$185,532	\$68,639	37.00	\$610,427	\$496,680	81.37	\$2,147,807	\$2,083,694	97.01	\$2,251,706	\$2,151,508	95.55	\$2,105,225	\$1,714,572	81.44	\$7,300,697	\$6,515,093	89.24	

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 %