

CUADRO N° 7.1
CRONOGRAMA BASE

SERVICIO DE:
CODIGO:
CRONOGRAMA BASE
(En UF, sin IVA)

Gorbea
SC 09-12

Etapa	Obra	Descripción	Inversión Total (UF) ²	Cronograma Ajustado (Enero 2022)		Observación
				Año de Inicio	Año de Término	
Producción	Obra 1	Campaña de aforos	200	2020	sept-20	
Producción	Obra 2	Estudio con análisis de campaña de aforos	50	2020	2020	
Distribución	Obra 3	Renovación red AP L=203 m	889	2020	2020	
Recolección	Obra 4	Renovación de red AS L=175 m	1426	2020	2020	
Distribución	Obra 5	Renovación red AP L=203 m	889	2021	2021	
Recolección	Obra 6	Renovación de red AS L=175 m	1426	2021	2021	
Distribución	Obra 7	Renovación red AP L=820 m	4920	2022	2022	
Recolección	Obra 8	Renovación de red AS L=0 m	0	2022	2022	
Distribución	Obra 9	Renovación red AP L=760 m	4560	2023	2023	Se modifica cantidad a renovar y monto de inversión según OF NC-2751 del 08-09-2022
Recolección	Obra 10	Renovación de red AS L=0 m	0	2023	2023	Se modifica cantidad a renovar y monto de inversión según OF NC-2751 del 08-09-2022
Distribución	Obra 11	Renovación red AP L=203 m	889	2024	2024	
Recolección	Obra 12	Renovación de red AS L=175 m	1426	2024	2024	
Disposición	Obra 13	Proyecto mejoramiento y ampliación PTAS en a lo menos 4 l/s aprox.	400	2024	2024	
Disposición	Obra 14	Aumento capacidad de pretratamiento preliminar de PTAS en a lo menos 4 l/s aprox.	1500	2025	2025	
Distribución	Obra 15	Obras de Renovación red AP, longitud a renovar anualmente L=203 m (2025-2034)	8890	2025	2034	
Recolección	Obra 16	Obras de Renovación red AS, longitud a renovar anualmente L=175 m (2025-2034)	14260	2025	2034	
Disposición	Obra 17	Aumento de capacidad PEAS Gorbea en 5 l/s aprox.	500	2025	2025	
Producción	Obra 18	Cambio de equipo en río Donguil a Q=19 l/s aprox.	400	2031	2031	
TOTAL			42.625			

Nota: Aguas Araucanía S.A. podrá redistribuir entre localidades las inversiones de reposición de redes, de acuerdo a sus necesidades operativas y a los indicadores de Calidad de Servicio, no obstante, manteniendo los metros lineales a ejecutar cada año a nivel regional. Como toda obra PD, la empresa se reserva el derecho de adelantar las inversiones, en función de las necesidades observadas en la operación de los sistemas.


Salvador Villarino Krumm
Gerente General
Aguas Araucanía S.A.

