

**CUADRO N° 7.1
CRONOGRAMA BASE**

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

Curacautín
SC 09-15

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	2020	
Producción	Obra 2	Estudio con análisis de campaña de aforos	50	2020	2020	
Distribución	Obra 3	Instalación de PEAP que eleva el Q máx horario entre estanques Semienterrado H.A. Curacautín 1 y 2 con estanque elevado H.A. Curacautín 3	1.500	2020	2020	
Disposición	Obra 4	Ingeniería de detalle mejoramiento PTAS (Instalación de sistema compacto de Pretratamiento para Q=100 l/s aprox.)	500	2020	2020	
Distribución	Obra 5	Renovación red AP L=355 m	1.557	2020	2020	
Recolección	Obra 6	Renovación de red AS L=313 m	2.556	2020	2020	
Disposición	Obra 7	Obras asociadas al mejoramiento PTAS (Instalación de sistema compacto de Pretratamiento para Q=100 l/s aprox)	2.800	2021	2021	
Distribución	Obra 8	Renovación red AP L=355 m	1.557	2021	2021	
Recolección	Obra 9	Renovación de red AS L=313 m	2.556	2021	2021	
Distribución	Obra 10	Renovación red AP L=820 m	4.920	2022	2022	
Recolección	Obra 11	Renovación de red AS L=26 m	208	2022	2022	
Distribución	Obra 12	Renovación red AP L=0 m	0	2023	2023	Se modifica en 0 la cantidad a renovar. Se distribuye la inversión en el resto de las localidades según necesidades operativas
Recolección	Obra 13	Renovación de red AS L=0 m	0	2023	2023	Se modifica en 0 la cantidad a renovar. Se distribuye la inversión en el resto de las localidades según necesidades operativas
Distribución	Obra 14	Renovación red AP L=355 m	1.557	2024	2024	
Recolección	Obra 15	Renovación de red AS L=313 m	2.556	2024	2024	
Distribución	Obra 16	Obras de Renovación red AP, longitud a renovar anualmente L=355 m	15.570	2025	2034	
Recolección	Obra 17	Obras de Renovación red AS, longitud a renovar anualmente L= 313 m	25.560	2025	2034	
Recolección	Obra 18	Aumento de capacidad PEAS Pidenco a Q=8 l/s aprox.	200	2026	2026	
Recolección	Obra 19	Aumento de capacidad PEAS Centenario a Q=7,9 l/s aprox.	200	2028	2028	
TOTAL			64.047			

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.

