

CUADRO N° 7.1
CRONOGRAMA BASE

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

Lumaco
SC 09-22

Etapa	Obra	Descripción	Inversión Total (UF) ²	Cronograma Ajustado (Enero 2022)		Observación
				Año de Inicio	Año de Término	
Disposición	Obra 1	Aumento capacidad de desinfección a 21 l/s aprox.	800	2020	mar-21	
Distribución	Obra 2	Renovación red AP L=100 m	439	2020	2020	
Recolección	Obra 3	Renovación de red AS L=100 m	816	2020	2020	
Distribución	Obra 4	Renovación red AP L=100 m	439	2021	2021	
Recolección	Obra 5	Renovación de red AS L=100 m	816	2021	2021	
Distribución	Obra 6	Renovación red AP L=0 m	0	2022	2022	
Recolección	Obra 7	Renovación de red AS L=0 m	0	2022	2022	
Distribución	Obra 8	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 9	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 10	Renovación red AP L=100 m	439	2024	2024	
Recolección	Obra 11	Renovación de red AS L=100 m	816	2024	2024	
Distribución	Obra 12	Aumento de capacidad en Estanque de regulación V=40 m3 aprox.	1.200	2025	2025	
Distribución	Obra 13	Obras de Renovación red AP, longitud a renovar anualmente L=100 m (2025-2034)	4.390	2025	2034	
Recolección	Obra 14	Obras de Renovación red AS, longitud a renovar anualmente L=100 m (2025-2034)	8.160	2025	2034	
Producción	Obra 15	Aumento capacidad PEAP Reelevadora a Filtros y Estanque a Q=10 l/s aprox.	300	2026	2026	
Producción	Obra 16	Aumento de capacidad de PTAP Lumaco a 11 l/s aprox.	600	2032	2032	
TOTAL			19.215			

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.

