

**CUADRO N° 7.1  
CRONOGRAMA BASE**

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

Lonquimay  
SC 09-09

Etapa	Obra	Descripción	Inversión Total (UF)	Cronograma Ajustado (Enero 2022)		Observación
				Año de Inicio	Año de Término	
Producción	Obra 1	Nuevo sondaje, Q=25 l/s aprox.	500	2020	mar-21	
Disposición	Obra 2	Aumento de capacidad PEAS Avutardas a Q=37 l/s aprox.	400	2021	2021	
Distribución	Obra 3	Renovación red AP L=119 m	522	2020	2020	
Recolección	Obra 4	Renovación de red AS L=103 m	841	2020	2020	
Distribución	Obra 5	Renovación red AP L=119 m	522	2021	2021	
Recolección	Obra 6	Renovación de red AS L=103 m	841	2021	2021	
Distribución	Obra 7	Renovación red AP L=331 m	1.986	2022	2022	
Recolección	Obra 8	Renovación de red AS L=0 m	0	2022	2022	
Distribución	Obra 9	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 10	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 11	Renovación red AP L=119 m	522	2024	2024	
Recolección	Obra 12	Renovación de red AS L=103 m	841	2024	2024	
Distribución	Obra 13	Obras de Renovación red AP, longitud a renovar anualmente L=119 m (2025-2034)	5.220	2025	2034	
Recolección	Obra 14	Obras de Renovación red AS, longitud a renovar anualmente L=103 m (2025-2034)	8.410	2025	2034	
Disposición	Obra 15	Obras Mejoramiento PTAS (Aumento capacidad Tratamiento preliminar a 37 l/s aprox.)	600	2026	2026	
<b>TOTAL</b>			<b>21.205</b>			

**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.

