

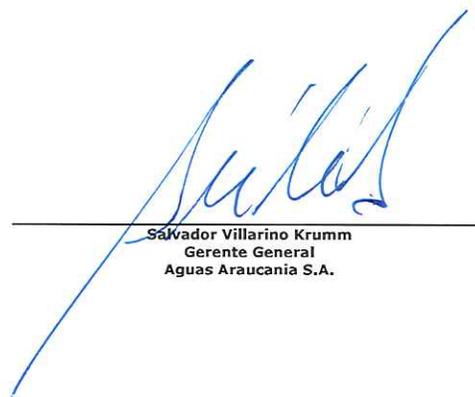
**CUADRO N° 7.1
CRONOGRAMA BASE**

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

**P. Las Casas
SC 09-38**

Etapa	Obra	Descripción	Inversión Total (UF) ²	Cronograma Ajustado (Enero 2022)		Observación
				Año de Inicio	Año de Término	
Recolección	Obra 1	1er Aumento de capacidad PEAS Huichahue Q=101 L/s aprox.	1.200	2020	2020	
Distribución	Obra 2	Renovación red AP L=679 m	2.982	2020	2020	
Recolección	Obra 3	Renovación de red AS L=559 m	4.561	2020	2020	
Distribución	Obra 4	Renovación red AP L=679 m	2.982	2021	2021	
Recolección	Obra 5	Renovación de red AS L=559 m	4.561	2021	2021	
Distribución	Obra 6	Renovación red AP L=420 m	2.520	2022	2022	
Recolección	Obra 7	Renovación de red AS L=712 m	5.696	2022	2022	
Recolección	Obra 8	Reemplazo parcial Conducción matriz sector Huichahue, L=140 m aprox.	1.400	2022	2022	
Disposición	Obra 9	Aumento de capacidad PEAS Cabecera Q=261 L/s y H=12 m. aprox.	1.600	abr-23	abr-23	Se modifica fecha de inicio y termino según OF NC-931 del 27-03-2023
Distribución	Obra 10	Renovación red AP L=937 m	5.622	2023	2023	Se modifica cantidad a renovar y monto de inversión según OF NC-2751 del 08-09-2022
Recolección	Obra 11	Renovación de red AS L=538 m	4.304	2023	2023	Se modifica cantidad a renovar y monto de inversión según OF NC-2751 del 08-09-2022
Distribución	Obra 12	Renovación red AP L=679 m	2.982	2024	2024	
Recolección	Obra 13	Renovación de red AS L=559 m	4.561	2024	2024	
Distribución	Obra 14	Obras de Renovación red AP, longitud a renovar anualmente L=679 m (2025-2034)	29.820	2025	2034	
Recolección	Obra 15	Obras de Renovación red AS, longitud a renovar anualmente L=559m (2025-2034)	45.610	2025	2034	
Recolección	Obra 16	2do Aumento de capacidad PEAS Huichahue Q=110 L/s aprox.	1.200	2026	2026	
Recolección	Obra 17	Aumento de capacidad PEAS Corvalan Q=79 L/s aprox.	600	2029	2029	
Distribución	Obra 18	Aumento de capacidad en estanque de regulación Padre las Casas en 100 m3 aprox.	3.000	2031	2031	
Distribución	Obra 19	Aumento de capacidad presurizadora Nuevo sector de consumo en 5 l/s aprox.	100	2031	2031	
TOTAL			125.301			

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.

