

**CUADRO N° 7.1
CRONOGRAMA BASE**

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

Los Sauces

Etapa	Obra	Descripción	Inversión Total (UF) ²	Cronograma Ajustado (Enero 2022)		Observación
				Año de Inicio	Año de Término	
Disposición	Obra 1	Obras de proyecto de ampliación áreas de secado en 140 m2 aprox.	1.000	2020	2020	
Distribución	Obra 2	Renovación red AP L=124 m	545	2020	2020	
Recolección	Obra 3	Renovación de red AS L=110 m	899	2020	2020	
Producción	Obra 4	Proyecto y obras de mejoramiento hidráulico PTAP (Modificación de vertedero para Q=23 l/s aprox.)	300	2020	2020	
Producción	Obra 5	Mejoramiento PTAP (sistema de coagulación, floculación y sedimentación), Q: 23 l/s aprox.	10.000	2022	2022	
Distribución	Obra 6	Renovación red AP L=124 m	545	2021	2021	
Recolección	Obra 7	Renovación de red AS L=110 m	899	2021	2021	
Distribución	Obra 8	Renovación red AP L=0 m	0	2022	2022	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	2022	2022	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=124 m	545	2023	2023	
Recolección	Obra 11	Renovación de red AS L=110 m	899	2023	2023	
Distribución	Obra 12	Renovación red AP L=124 m	545	2024	2024	
Recolección	Obra 13	Renovación de red AS L=110 m	899	2024	2024	
Distribución	Obra 14	Obras de Renovación red AP, longitud a renovar anualmente L=124 m (2025-2034)	5.450	2025	2034	
Recolección	Obra 15	Obras de Renovación red AS, longitud a renovar anualmente L=110 m (2025-2034)	8.990	2025	2034	
TOTAL			31.516			

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.**

SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS	
CODIGO: SC :	
SC 09 - 13	<i>Martín Jaramila</i>
Ord. SISS N°3630/21 y Carta 007/22 de Aguas Araucanía S.A.	
DIVISION DE CONCESIONES	

Verificado y Firmado por

Los Sauces

(2 páginas)

ACEPTA

AGUAS_NUEVAS

Creado el 2022-01-27 08:15:20

- N° Docto: A6-8000-0231-F3B7-EOT2

Este documento es una representación de un documento original en formato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifíquelo en <https://5.dec.cl>

Los certificados de Acepta cumplen con los estándares internacionales para firma electrónica, lo que no implica que sean compatibles con todos los software de visualización, no afectando ello en caso alguno la validez de la firma



Firma Simple
Validado con Pin

Firmante: 10331997-8 VILLARINO KRUMM, SALVADOR
Institución - Rol: AGUAS_NUEVAS - Gerente Aguas Nuevas
Fecha de Firma: 2022-01-27 10:21:23.370254
Auditoría Autentia: NONE-N6GY-6834-SSA2
Operador: 10331997-8

SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS	
CODIGO: SC :	
SC 09 - 13	
Ord. SISS N°3630/21 y	
Carta 007/22 de Aguas	
Araucanía S.A.	
	
DIVISION DE CONCESIONES	