

Tabla de contenido

1. Introducción	1
2. Marco de referencia	3
2.1. Programa de Agua Potable Rural	3
2.2. Cobertura actual de acceso al agua potable y saneamiento rural	7
2.3. Acciones públicas en torno a los APR	15
2.3.1. Ley 20.998.....	15
2.3.2. Mesa Nacional del Agua 2019 – 2022	16
2.3.3. Compromiso País	16
2.3.4. Reforma al Código de Aguas	17
2.4. Calidad del agua potable en zonas rurales de Chile	17
2.5. Escasez hídrica	18
3. Antecedentes zona de estudio: Bahía Mansa.....	23
3.1. Ubicación.....	23
3.2. Caracterización socioeconómica	23
3.3. Caracterización hidroclimática.....	24
3.4. Comité APR Bahía Mansa.....	28
3.5. Plan de desarrollo local Bahía Mansa.....	29
4. Diseño metodológico	30
4.1. Planteamiento del problema	30
4.2. Hipótesis del estudio.....	30
4.3. Objetivos.....	31
4.3.1. Objetivo General	31
4.3.2. Objetivos Específicos	31
4.4. Alcances.....	31
4.5. Operacionalización de variables	32
4.6. Plan de procesamiento y análisis de información.....	33
4.6.1. Encuestas y entrevistas como fuentes de información	34
4.6.2. Recopilación de datos de fuentes secundarias.....	35
4.7. Consideraciones éticas.....	38
5. Resultados y discusión	39
5.1. Diagnóstico de sistema de abastecimiento y saneamiento	39

5.1.1.	Cobertura y caracterización de usuarios.....	39
5.1.2.	Tarifas.....	40
5.1.3.	Infraestructura	41
5.1.4.	Dificultades APR Bahía Mansa	42
5.2.	Disponibilidad hídrica y calidad de agua	42
5.2.1.	Cantidad y usos de agua por parte de usuarios de APR	42
5.2.2.	Derechos de Aprovechamiento de Aguas a nivel de cuenca.....	43
5.2.3.	Análisis oferta – demanda actual	43
5.2.4.	Análisis oferta – demanda futura	44
5.2.5.	Análisis de calidad del agua	45
5.3.	Percepción de entrevistados respecto al manejo del APR.....	47
5.4.	Prácticas de adaptación frente a la seguridad hídrica y sanitaria	49
6.	Recomendaciones de política pública.....	51
6.1.	Seguridad hídrica.....	51
6.2.	Capacidades administrativas.....	53
7.	Conclusiones	56
7.1.	Acceso a información	56
7.2.	Seguridad hídrica.....	56
7.3.	Medidas de mejora y fortalecimiento del SSR.....	57
7.4.	Trabajo futuro	58
	Bibliografía	59
	Anexos	64