

271

**REPÚBLICA DE CHILE**  
**SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS**  
**SOLICITA CONCESIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS SANITARIOS**

**(Extracto)**

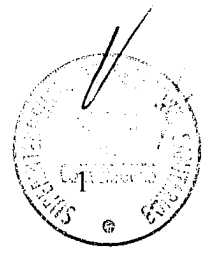
AGUAS ANDINAS S.A., RUT N° 61.808.000-5, representada por su Gerente General, don Felipe Larrain Aspillaga, ambos domiciliados Av. Balmaceda N° 1398, Santiago; ha solicitado la ampliación de la Concesión de Servicios Públicos Sanitarios de Producción y Distribución de Agua Potable y de Recolección y Disposición de Aguas Servidas en el Sistema Buin-Maipo-Linderos-Paine-Alto Jahuel, otorgadas por medio de los siguientes decretos del Ministerio de Obras Públicas:

- 1) Decreto N° 1.752 del 25/06/1999      Sistema Buin-Maipo-Linderos-Paine-Alto Jahuel
- 2) Decreto N° 5.355 del 27/12/2000      Ampliación Bajos de Matte
- 3) Decreto N° 37 del 10/01/2007          Ampliación El Alfalfal
- 4) Decreto N° 967 del 26/12/2008      Ampliación Parcela 31
- 5) Decreto N° 195 del 05/06/2009      Ampliación El Diamante
- 6) Decreto N° 254 del 16/09/2009      Ampliación Conquista de Paine
- 7) Decreto N° 286 del 11/11/2009      Ampliación Salvador Allende y Las Viñas de Buin
- 8) Decreto N° 145 del 17/02/2010      Ampliación Viñedos de Buin

para el sector llamado Buin-Gualda, comuna de Buin, de una superficie aproximada de 8,0 hectáreas.

Los límites del área de servicio para cada una de las concesiones quedan determinadas por el polígono definido por los puntos cuyas coordenadas UTM correspondientes al datum y elipsoide sudamericano 1969 son las siguientes:

Vértices Ampliación Buin-Gualda	Coordenadas (UTM) (Datum SAD 1969)	
	Este	Norte
V1	337.025,0	6.265.777,0
V2	337.199,3	6.265.760,7
V3	337.275,2	6.265.767,4
V4	337.229,8	6.265.660,4
V5	337.173,5	6.265.391,6
V6	336.960,8	6.265.441,2
V7	336.982,0	6.265.545,0
V8	337.008,0	6.265.684,5



Las fuentes y derechos de aprovechamiento para la producción de agua potable que demandará el sector Buin-Gualda, son los mismos que forman parte de los Decretos MOP N° 1752/1999, Decreto N° 5355/2000, Decreto N° 37/2007, Decreto N° 967/2008, Decreto N° 195/2009, Decreto N° 254/2009, Decreto N° 286/2009 y Decreto N° 145/2010.

Los caudales de agua potable del sector Buin-Gualda son los siguientes:

Año	5	15
Demanda Q medio de consumo (l/s)	3,6	3,6
Demanda Q máx. diario de producción (l/s)	6,9	6,9

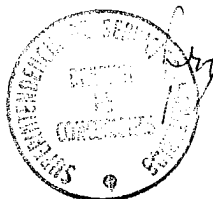
Los caudales de aguas servidas del sector Buin-Gualda serán tratados en la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Buin-Maipo, con el sistema de lodos activados en baja carga modalidad "SBR", con desinfección del efluente líquido.

Las aguas servidas tratadas cumplirán con las exigencias establecidas en el Decreto Supremo N° 90 del 7 de marzo de 2001.

La descarga de las aguas servidas tratadas en la Planta Buin-Maipo se efectuará al Río Maipo a través del emisario Buin-Maipo, de 500 mm., hasta la obra de descarga de la planta, aproximadamente en las coordenadas UTM 6.264.434,1 m. Norte y 332.329,6 m. Este, Datum 1969.

Demás antecedentes en solicitud que se extracta.

Santiago, Abril de 2010.



  
**MAGALY ESPINOSA SARRIA**  
Superintendente de Servicios Sanitarios