

**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 don Jesús García García, 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                      |
| 9)  | Decreto N° 372 del 15/10/2010   | Ampliación Buin-Gualda                          |
| 10) | Decreto N° 232 del 09/06/2011   | Ampliación Teniente Merino 450                  |
| 11) | Decreto N° 250 del 08/07/2011   | Ampliación Loteo Krugger                        |
| 12) | Decreto N° 397 del 08/11/2011   | Ampliación Los Ciruelos                         |
| 13) | Decreto N° 399 del 08/11/2011   | Ampliación Santa Catalina                       |
| 14) | Decreto N° 400 del 08/11/2011   | Ampliación Loteo IBSA                           |
| 15) | Decreto N° 450 del 30/12/2011   | Ampliación Baquedano 152                        |
| 16) | Decreto N° 145 del 29/02/2012   | Ampliación Parcela 5 Los Copihues               |
| 17) | Decreto N° 146 del 29/02/2012   | Ampliación Kennedy 1095                         |
| 18) | Decreto N° 204 del 10/05/2012   | Ampliación Loteo IBSA 3a Etapa                  |
| 19) | Decreto N° 327 del 09/11/2012   | Ampliación Krugger 1280                         |

para el sector llamado Loteo Buin, comuna de Buin, de una superficie aproximada de 7,5 hectáreas.

Los límites del área de servicio para cada una de las concesiones quedan determinados por el polígono definido por los puntos cuyas coordenadas UTM correspondientes al Datum WGS 84 Huso 19 Sur son las siguientes:

Vértices Ampliación Loteo Buin	Coordenadas (UTM) (Datum WGS 84 Huso 19 Sur)	
	Este	Norte
V1	338.266,5	6.264.800,1
V2	338.295,0	6.264.658,3
V3	338.377,7	6.264.676,8
V4	338.390,8	6.264.620,0
V5	338.466,6	6.264.645,3



Vértices Ampliación Loteo Buin	Coordenadas (UTM) (Datum WGS 84 Huso 19 Sur)	
	Este	Norte
V6	338.505,0	6.264.505,5
V7	338.249,5	6.264.424,4
V8	338.224,7	6.264.468,9
V9	338.218,5	6.264.465,6
V10	338.198,6	6.264.495,6
V11	338.188,6	6.264.495,3
V12	338.204,2	6.264.526,4
V13	338.151,4	6.264.630,3
V14	338.228,5	6.264.641,3
V15	338.074,9	6.264.767,2

Las fuentes y derechos de aprovechamiento para la producción de agua potable que demandará el sector Loteo Buin, 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, Decreto N° 145/2010, Decreto N° 372/2010, Decreto N° 232/2011, Decreto N° 250/2011, Decreto N° 397/2011, Decreto N° 399/2011, Decreto N° 400/2011, Decreto N° 450/2011, Decreto N° 145/2012, Decreto N° 146/2012, Decreto N° 204/2012 y Decreto N° 327/2012.

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

Año	5	15
Demanda Q medio de consumo (l/s)	4,9	4,9
Demanda Q máx. diario de producción (l/s)	9,6	9,6

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

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 Paine se efectuará al estero Paine a través de una obra de descarga de la planta, aproximadamente en las coordenadas UTM 6.254.334 m. Norte y 338.723 m. Este, Datum WGS 84 Huso 19 Sur.

Demás antecedentes en solicitud que se extracta.

Santiago, Agosto de 2013.



  
**MAGALY ESPINOSA SARRIA**  
 Superintendente de Servicios Sanitarios