

**MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS**  
**Superintendencia de Servicios Sanitarios**  
**SOLICITUD DE CONCESIONES**  
**(Extracto)**

La sociedad "**Empresa de Servicios Sanitarios Aguas Chicureo S.A.**" RUT N° 77.209.392-6 representada por su Gerente General, señor Joaquín Konow Vial, C.I. N° 15.209.392-6, ambos con domicilio en Providencia, Avenida Santa María N° 2450, piso 2, por presentación del fecha 07 de septiembre, complementada por carta de fecha 09 de octubre de 2020, ha solicitado las concesiones de servicios públicos sanitarios de producción y distribución de agua potable, y de recolección y disposición de aguas servidas, para atender el sector denominado "Parque Chicureo", comuna de Colina, de un área aproximada de 34,02 hectáreas, definida por los vértices del polígono cuyas coordenadas UTM (DATUM WGS 84 Huso 19) se indican a continuación:

**Coordenadas UTM (DATUM WGS 84 Huso 19)**  
**PARQUE CHICUREO**

Parque Chicureo		
Vértice	Norte	Este
A	6.316.337,7	341.450,2
B	6.316.332,0	342.200,5
BC1	6.316.149,8	342.159,2
BC2	6.315.958,4	342.112,4
C	6.315.788,7	342.070,3
D	6.315.786,8	342.067,8
DE1	6.315.787,6	341.921,8
DE2	6.315.787,0	341.745,6
E	6.315.786,0	341.588,3
EA1	6.315.852,0	341.582,5
EA2	6.315.948,0	341.560,3
EA3	6.316.038,6	341.528,3
EA4	6.316.137,9	341.491,1
EA5	6.316.238,6	341.463,8

El número de clientes, caudales medios de consumo de agua potable y demanda de agua potable para los años 5 y 15 del período de previsión, se indican en la siguiente tabla:



### Clientes y Caudales

Año	Clientes Totales	Caudal medio Consumo AP (l/s)	Caudal máximo diario prod (l/s)
5	154	5,61	9,90
15	170	10,27	18,12

Las aguas servidas recolectadas serán de tipo doméstico y se descargarán a una futura Planta de Tratamiento de Aguas Servidas con tecnología de Lodos Activados, cuyo efluente tratado se dispondrá en el Estero Los Patos, en un punto definido por las siguientes coordenadas UTM (DATUM WGS 84; Huso 19): 341.725 E y 6.314.116 N. El efluente tratado dará cumplimiento a lo establecido en la Tabla N°1 del Decreto Supremo N°90/2000 el cual regula la descarga de residuos líquidos a cursos de aguas superficiales.

Mayores antecedentes constan en solicitud que se extracta.



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Jorge Rivas Chaparro'.

Jorge Rivas Chaparro.  
Superintendente de Servicios Sanitarios (s)

Santiago, octubre de 2020.

**TOTALMENTE TRAMITADO**