

REPUBLICA DE CHILE

SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS

EXTRACTO

SOLICITUD DE CONCESIONES DE SERVICIOS SANITARIOS DE AGUA POTABLE Y AGUAS SERVIDAS "AGUAS LO FONTECILLA S.A."

La empresa sanitaria "Aguas Lo Fontecilla S.A.", RUT 77.765.015-7, representada por doña Carla Andrea Cruz Camus, Cédula de Identidad N° 16.550.552-2 y don Max Ernesto Fonck Muñoz, Cédula Nacional de Identidad N° 7.934.097-9, todos domiciliados en Monseñor Sotero Sanz 161 Oficina 1301, Comuna de Providencia, Ciudad de Santiago, por presentación de fecha 12 de julio, y complementada por presentaciones de fecha 18 de agosto y 13 de septiembre, todas de 2023, 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 un territorio correspondiente a terrenos ubicados en el sector "AUDP Batuco - Ecociudad" de la comuna de Lampa, de un área aproximada de 69,4 hectáreas.

El territorio operacional para Distribución de Agua Potable y Recolección de Aguas Servidas queda definido por los vértices de los polígonos cuyas coordenadas UTM (Datum WGS-84 Huso 19 S) se indican a continuación:

| Vértice | Este | Norte |
|---------|---------|-----------|
| V1 | 329.430 | 6.319.419 |
| V2 | 329.416 | 6.319.490 |
| V3 | 329.498 | 6.319.503 |
| V4 | 329.487 | 6.319.719 |
| V5 | 330.096 | 6.319.810 |
| V6 | 330.680 | 6.319.903 |
| V7 | 330.326 | 6.320.362 |
| V8 | 330.420 | 6.320.398 |
| V9 | 331.207 | 6.320.326 |
| V10 | 331.373 | 6.320.110 |
| V11 | 329.439 | 6.319.235 |
| V12 | 329.411 | 6.319.360 |

Las aguas recolectadas corresponden a calidad de aguas servidas de tipo domésticas, a las cuales se les realizará tratamiento del tipo lodos activados. El efluente de la planta de tratamiento, previa desinfección, será descargado en el punto coordenadas UTM (Datum WGS-84 Huso 19 S): E 329.223 y N 6.318.683, en canal de aguas lluvias proyectado, tributario de canal denominado desagüe Laguna Batuco, afluente del Estero Lampa.

Los caudales medios de consumo de agua potable (QMeC) y demanda de agua potable, expresada como caudales máximos diarios de producción (QMDP), se indican a continuación:

| Año | Número Usuarios | QMeC (lt/seg) | QMDP (lt/seg) |
|-----------|-----------------|---------------|---------------|
| 5 (2031) | 179 | 2,15 | 3,34 |
| 15 (2041) | 1.499 | 18,03 | 28,05 |

Mayores antecedentes constan en solicitud que se extracta.

Santiago, septiembre de 2023.

Jorge Rivas Chaparro

Superintendente
SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS

2023-10-02 09:18

Superintendencia de Servicios Sanitarios

TOTALMENTE TRAMITADO

