

La Serena, 05 de abril de 2022.

N° 61

**Señora  
VISNA MUSIC BENEDEK  
JEFA OFICINA REGIONAL  
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE  
COQUIMBO  
Presente**

**Mat.: Requiere información de verificación  
cumplimiento "RCA 164/2006".**

**Ref.: Res. Ex. ORC N°23 SMA COQUIMBO del  
07 de marzo de 2022.**

De nuestra consideración:

En atención al requerimiento de información formulado por Ud. mediante la Resolución Exenta ORC N°23 indicada en la referencia, se aportan los antecedentes de verificación asociados a la RCA 164/2006 del proyecto planta emisario de Los Vilos.

Se detalla a continuación, y respetando el orden requerido en la Resolución, la documentación de verificación solicitada:

I. Respecto al plan de mantención (Considerando 3.5 RCA).

- a) Remitir informes de las mantenciones realizadas antes de la temporada de invierno de 2021 y antes de la temporada de verano de 2022.

Se adjunta informe de inspección submarina realizada en 2021.

- b) Remitir mediante una plataforma de transferencia de archivos (WeTransfer, Dropbox, etc), adjuntando el vínculo correspondiente, las filmaciones de las inspecciones submarinas al emisario para el periodo 2019-2021.

Se remiten las inspecciones submarinas para el período requerido. En el siguiente enlace:

[https://equipoaguas-my.sharepoint.com/:f/g/personal/csoto\\_esval\\_cl/Eg5gvZAxE7dOi1Ho152V58UBbe0u\\_ngLXIDxtQre87ZSI1A?e=7oWWw4](https://equipoaguas-my.sharepoint.com/:f/g/personal/csoto_esval_cl/Eg5gvZAxE7dOi1Ho152V58UBbe0u_ngLXIDxtQre87ZSI1A?e=7oWWw4)

II. Respecto al manejo de Residuos sólidos durante la fase de operación (Considerando 4.1.4 RCA), para el primer trimestre del año curso (2022).

a) Ficha de control semanal.  
Se adjunta planilla de control.

b) Registro de las boletas emitidas por el lugar de disposición de residuos, cada vez que se realiza esta acción.

Se adjuntan boletas de control de retiro de residuos desde planta Los Vilos, para el trimestre en curso.

Cabe destacar que los residuos sólidos asimilables que genera la PTF de Los Vilos son transportados hasta el recinto de la PTAS Los Maitenes de La Ligua, desde donde se disponen en sitio de disposición autorizado.

III. Respecto al uso de la descarga de emergencia (bypass) (Considerando 4.2.4 RCA), informar las coordenadas del punto de descarga en el medio marino (Datum WGS 84, Huso 19S, e informar si se realizaron descargas en el año 2021; en caso afirmativo se solicita remitir registros y procedimientos seguidos en cada una de las descargas de emergencia realizadas el año 2021 (informes, aviso a la autoridad, monitoreos, etc.).

La imagen 1 presenta la ubicación tanto de la PEAS Emisario de Los Vilos, como de la ubicación del punto de descarga en caso de emergencia. Las coordenadas del punto de descarga son los siguientes: 31°54'33.91"S, 71°31'4.53"O.



*Imagen 1 – Localización y coordenadas descarga de emergencia.*

Respecto de las descargas realizadas el año 2021, se adjuntan reportes de los eventos de aperturas de by-pass, todos ellos debido a precipitaciones, para ello se adjunta un reporte meteorológico de la zona, extraído de la fuente <https://agrometeorologia.cl/> del INIA., y los correspondientes resultados de muestras microbiológicas. Se informa mensualmente a la Superintendencia de Servicios Sanitarios, a través del informe mensual PR023 "SOLICITUD DE DATOS CONTROL DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.

Sin otro particular, esperando que la documentación acompañada pueda responder vuestro requerimiento de información e igualmente atentos a otro requerimiento de vuestra parte, se despide atentamente de Usted.

**ALEJANDRO SALAS**  
**Gerente Regional (S)**  
**Aguas del Valle S.A.**