

**MAT.:** Acompaña documentos.

**ANT.:** Programa de Cumplimiento Refundido, de fecha 04 de febrero de 2019.

**ADJ.:** Dispositivo de almacenamiento digital, que contiene documentos que se indican.

**REF.:** Expediente D-027-2016.



Santiago, 12 de febrero de 2019

Sebastián Riestra López

Jefe (S) de la División de Sanción y Cumplimiento

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

**JULIO GARCÍA MARÍN**, en representación de **SQM S.A.**, domiciliados en Badajoz N° 45, piso 8, comuna de Las Condes, Región Metropolitana, en procedimiento sancionatorio **D-027-2016**, y considerando la solicitud formulada por el Sr. Fiscal Instructor a través de correo electrónico de fecha 8 de febrero de 2019, vengo en acompañar, en formato digital, los siguientes documentos citados como referencias consideradas en el Anexo A.1 “Análisis y estimación de efectos ambientales. Cargos N°1 y N°7 Resolución Exenta N°1/Rol D-027-2016”, que forma parte del Programa de Cumplimiento Refundido ingresado con fecha 04 de febrero de 2019:

1. **Arcadis (2017). Evaluación de los parámetros de diseño de la medida de mitigación. Octubre, 2017.** Ingresado a través del Sistema de Seguimiento Ambiental de la SMA, Cod. 63095, de fecha 31 de octubre de 2017, en el marco de la activación de la Fase de Alerta I del PAT del Sistema Puquíos de Llamara (Cod. 60164, de 31 de julio de 2017), conforme fuera comprometido en presentación de fecha 10 de julio de 2017, en el presente expediente sancionatorio D-027-2016.
2. **SMI-ICE Chile (2018) Informe final: Estudio del efecto del bombeo y de la inyección de agua en la calidad del agua en las lagunas de los puquios. J. Wiertz, I. Godoy & Arumi**

- J.L. Chile. Septiembre, 2018.** Ingresado a través del Décimo Reporte Mensual del expediente de medidas urgentes y transitorias MP-026-2017, con fecha 05 de octubre de 2018, Anexo E.
3. **Arcadis (2018a). Evaluación cambios significativos en la calidad del agua de los puquios. Mayo, 2018.** Ingresado en el expediente de reclamación autos Rol R-3-2018, seguidos ante el Ilustre Primer Tribunal Ambiental, con fecha 15 de mayo de 2018, a fojas 1199, expediente del que formaba parte la Superintendencia del Medio Ambiente.
  4. **Reid, P.; Oehlert, A. & Suosaari, E. (2018a). Geologic Setting, Geochemistry and Formation of Gypsum Deposits, Puquios, Salar de Llamara, Northern Chile. Bahamas Marine EcoCentre. University of Miami/RSMAS. Bush Heritage Australia/Smithsonian Institute. Marzo, 2018.** Ingresado mediante escrito de fecha 23 de noviembre de 2018, en cumplimiento de lo dispuesto por la Resolución Exenta N° 1473/2018, de la Superintendencia.
  5. **Reid, P.; Oehlert, A. & Suosaari, E. (2018b). Genesis of the Gypsum Depositional System in Llamara Puquios. Bahamas Marine EcoCentre. University of Miami/RSMAS. Bush Heritage Australia/Smithsonian Institute. Julio, 2018.** Ingresado mediante escrito de fecha 23 de noviembre de 2018, en cumplimiento de lo dispuesto por la Resolución Exenta N° 1473/2018, de la Superintendencia.
  6. **Geobiota (2016). Estado actual de la vegetación higromorfa, paisaje y fauna en los Puquios de Llamara.** Ingresado como Anexo 2.A del Programa de Cumplimiento Refundido N° 2 ingresado con fecha 30 de enero de 2017, en el presente expediente sancionatorio D-027-2016.
  7. **Fisioaqua (2018). Monitoreo mensual de clorofila-a, riqueza y abundancia de cada taxa de fitobentos y fitoplancton en la columna de agua de los puquios N1, N2 (Punto T2-23), N3 y N4. Salar de Llamara, Campaña Agosto, 2018. Septiembre de 2018.** Ingresado a través del Noveno Reporte Mensual del expediente de medidas urgentes y transitorias MP-026-2017, con fecha 07 de septiembre de 2018, Anexo H.
  8. **CAPES-UC (2018). Asesoría científica para determinar efectos ambientales en puquios del Salar de Llamara: Informe Etapa 2. CAPES-UC. Octubre, 2018.** Ingresado en el expediente de medidas urgentes y transitorias MP-026-2017, con fecha 30 de octubre de 2018.
  9. **Demergasso, C.; Escudero, L; y Echeverría A. (2018) Estudio metagenómico de sistemas de depositación de yeso del Salar de Llamara, Informe Final. Centro de Biotecnología. Universidad Católica del Norte. Julio de 2018.** Ingresado a través del Séptimo Reporte

Mensual del expediente de medidas urgentes y transitorias MP-026-2017, con fecha 09 de julio de 2018, Anexo J.

Adicionalmente, para una mejor ponderación de los antecedentes, se acompaña el Informe Final del “Estudio metagenómico de sistemas de depositación de yeso del Salar de Llamara”, elaborado por el Centro de Biotecnología de la Universidad Católica del Norte, de julio de 2018, el que fue elaborado coetáneamente con el informe singularizado bajo el número 5, incluyendo las muestras obtenidas en el puquio N2.

Por tanto, solicito a Ud. tener por acompañados los documentos singularizados y considerarlos como parte integrante de los antecedentes que fundan la propuesta de Programa de Cumplimiento Refundido, ingresado con fecha 04 de febrero de 2019.

Sin otro particular, saluda muy atentamente a usted,



JULIO GARCÍA MARÍN  
pp. SQM S.A.