



## PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

### LISTADO DE DOCUMENTOS REVISADOS

Origen	Archivo Papel	Archivo Digital	Nombre Documento	Componente	Descripción
SQM		SI	Informe de Monitoreo Componentes Bióticos y Físicos. Informe N°6. Campaña de abril 2012.	Biota	Informe contemplado en el Plan de Seguimiento Ambiental del Salar de Atacama, establecido en el numeral 10 de la Resolución Exenta N°226 de la COREMA II Región (RCA N°226/2006). Informa cumplimiento de compromiso de la AAI, conforme a la RCA.
SQM		SI	Carta MA 207/12 SEA Región de Antofagasta.		Carta de envío Sexto Informe Anual del Plan de Seguimiento Ambiental Biótico y Físico 2012.
SQM		SI	Revisión Informe Anual de Monitoreo Contenido de Humedad del Suelo 2012.	Biota	Informa cumplimiento de compromiso de la AAI, conforme a la RCA.
SQM		SI	Respaldo de comunicaciones Grupales 2013 al personal de SQM.	Biota	Certificado de cumplimiento de la obligación de ejecución de charlas de inducción al personal de SQM, para los componentes bióticos señalados en la RCA. Específicamente sobre monitoreos PSA, cuidados en la Reserva Nacional Flamencos y ciclo reproductivo de los flamencos.
SQM		SI	Informe del Plan de Seguimiento Ambiental Hidrogeológico. Proyecto Cambios y Mejora de la Operación Minera en el Salar de Atacama (Diciembre de 2012 y Junio 2013)	Hidrogeología	Informe que presenta el resumen de todo el seguimiento de las variables hidrogeológicas que forman parte del Proyecto Cambios y Mejora de la Operación Minera en el Salar de Atacama.
SQM		SI	Cartas de envío de Informe Anual AAI 2012 a las localidades de Toconao, Peine y Socaire, respectivamente:  ■ Carta MA 260/12	Proyecto	Cartas que verifican entrega de Informe Anual AAI 2011 a las comunidades, en un número de copias suficientes para ser remitidas a los Órganos de la Administración del Estado con competencia ambiental, de acuerdo a lo establecido en el manual de auditoría.



## PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

### LISTADO DE DOCUMENTOS REVISADOS

Origen	Archivo Papel	Archivo Digital	Nombre Documento	Componente	Descripción
			<ul style="list-style-type: none"><li>■ Carta MA 261/12</li><li>■ Carta MA 262/12.</li></ul>		
SQM		SI	ORD. N°6861/2009 COREMA Antofagasta. Carta MA 145/09 con fecha 03/08/09. Autoridad informa inicio al segundo escalón de caudal de bombeo de salmuera.	Proyecto	Carta de aviso por parte de la Autoridad sobre aumento de escalón de extracción de salmuera.
			Comprobante de Resolución Exenta N°226 sobre Inicio del tercer escalón de caudal de bombeo de salmuera.		Comprobante de remisión de antecedentes enviado por la Superintendencia del Medio Ambiente a SQM, informando recepción de antecedentes sobre inicio del tercer escalón de caudal de bombeo de salmuera.
SQM		SI	Quinto Informe de Extracción Anual de Salmuera de las Operaciones en el Salar de Atacama (período 2011-2012).	Proyecto	Informe que da cumplimiento al considerando 10.2.7 de la RCA N°226/06, de la COREMA Región de Antofagasta. Este informe señala los volúmenes mensuales de extracción, reinyección, y caudales promedios mensuales para los sistemas SOP y MOP.
SQM		SI	Comprobante de entrega a la Autoridad (Superintendencia) Comprobante entrega a la Autoridad del Quinto Informe de Extracción Anual de Salmuera de las Operaciones en el Salar de Atacama período 2011-2012.	Proyecto	Carta de envío a la autoridad.
SQM		SI	Certificado de flujómetro.	Proyecto	Documento que certifica cumplimiento de flujos de extracción y reinyección de salmuera.
SQM		SI	Caudal de extracción de agua dulce en pozos de Camar, Allana, Mullay y Socaire.	Proyecto	Certificados que verifican cumplimiento de caudales de extracción de agua dulce en pozos Camar, Allana, Mullay y Socaire.



## PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

### LISTADO DE DOCUMENTOS REVISADOS

<i>Origen</i>	<i>Archivo Papel</i>	<i>Archivo Digital</i>	<i>Nombre Documento</i>	<i>Componente</i>	<i>Descripción</i>
			Caudal diario para pozos Camar, Allana y Mullay, período 27, 28 y 29 de octubre de 2013.		
SQM		SI	Reporte y Registro de 20 pozos de extracción y reinyección de salmuera.	Proyecto	Tabla sobre traspasos diarios (extracción y reinyección de salmuera) en pozos MOP. Tabla de registro de caudales iniciales y finales, en la Poza Bajo SO4 (con fecha 13-11-2013).
SQM		SI	Registros de la capacidad de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas y Plantas de Osmosis Inversa.	Proyecto	Tablas de registro que informan cumplimiento de la capacidad de la Planta de Tratamiento de Aguas en Campamento Andino (con fecha 30-10-2013) y Plantas de Osmosis Inversa.
SQM		SI	Presentación formato PowerPoint de Prevención de Riesgo, sobre condiciones climáticas adversas, así como procedimientos para certificación de vehículos.	Proyecto	Información que verifica difusión al personal de SQM sobre posibles condiciones climáticas adversas en el área del proyecto y recomendaciones preventivas para conductores de vehículos.
SQM		SI	Mails de respaldo sobre condiciones del camino (Memorando condiciones de camino).	Proyecto	Documentos que certifican cumplimiento de difusión al personal de SQM sobre las condiciones de caminos (ruta B-355).
SQM		SI	Respaldo de ingreso de vehículos al Vertedero San Pedro de Atacama.	Proyecto	Registro que certifica cumplimiento en el manejo de residuos sólidos domésticos transportados al vertedero de San Pedro de Atacama (febrero y abril de 2013).
SQM		SI	Permisos e ingresos Municipales Vertedero San Pedro de Atacama.	Proyecto	Permiso municipal que certifica derecho para utilizar vertedero de San Pedro de Atacama.
SQM		SI	Resolución Sanitaria de	Proyecto	Documento que certifica que el vehículo utilizado para el transporte de residuos sólidos



## PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

### LISTADO DE DOCUMENTOS REVISADOS

Origen	Archivo Papel	Archivo Digital	Nombre Documento	Componente	Descripción
			vehículos recolectores.		domésticos al vertedero de San Pedro de Atacama, cumple con las condiciones sanitarias mínimas para esta actividad.
SQM		SI	Solicitud de autorización acceso Vertedero Cañón del Diablo.	Proyecto	Certificado que verifica autorización para acceso al vertedero Cañón del Diablo.
SQM		SI	Registro de ingreso al Vertedero Cañón del Diablo.	Proyecto	Documento que verifica el cumplimiento del ingreso y recepción de residuos sólidos al vertedero Cañón del Diablo.
SQM		SI	Registro de recepción de residuos en Vertedero Cañón del Diablo durante año 2013 (hasta mes de octubre).	Proyecto	Información que certifica cumplimiento de recepción de residuos durante el año 2013.
SQM		SI	Ruta frecuencia retiro de residuos en Vertedero Cañón del Diablo.	Proyecto	Registro que describe el retiro de residuos sólidos en vertedero Cañón del Diablo, durante lunes a viernes en campamentos SOP y MOP.
SQM		SI	Guía de despacho de residuos (madera triturada).	Proyecto	Guía de despacho que informa cumplimiento de compromiso sobre registro de recepción de residuos en el vertedero Cañón del Diablo.
SQM		SI	Certificados de cumplimiento de emisiones lumínicas: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Certificado LUMUCV 23407-20-05.</li><li>■ Certificado LUMUCV 02308-20-05.</li><li>■ Certificado LUMUCV 09607-20-05.</li><li>■ Certificado de</li></ul>	Proyecto	Informa cumplimiento del D.S. N° 686 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, sobre normativa de la luminaria utilizada en el Proyecto.



## PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

### LISTADO DE DOCUMENTOS REVISADOS

<i>Origen</i>	<i>Archivo Papel</i>	<i>Archivo Digital</i>	<i>Nombre Documento</i>	<i>Componente</i>	<i>Descripción</i>
			Cumplimiento del equipo Kolff de iluminación de emergencia.		
SQM		SI	Carta MA 259/12 SEA Región de Antofagasta. Registro de recepción de Informe Anual 2012.	Proyecto	Carta que certifica entrega al SEA de Informe Anual Auditoría Ambiental Independiente 2012.

p:\099\abiertos\medioambiente\0992153073 sqm salar, atacama, ii region\informacion tecnica\aa1 2013\informe anual 2013\anexos\anexo g\anexo g\_rev a1.docx