

# MINUTA DE VERIFICACIÓN IMPLEMENTACIÓN ACCIÓN 16

Programa de Cumplimiento Refundido ROL F-041-2016



# ÍNDICE

1.	INTRODUCCIÓN	3
2.	FICHA DE ACCIÓN	3
3.	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE LA ACCIÓN	5



### 1. INTRODUCCIÓN

El presente documento da cuenta de la verificación de la implementación de la Acción 16: "Entregar a la SMA la información faltante respecto a la que fuera solicitada en la fiscalización del 27 de marzo de 2014, específicamente la correlación entre los niveles de napa, contenido de humedad de suelo y vegetación; y fotografías georreferenciadas de las parcelas de seguimiento de humedad de suelo".

En el Programa de Cumplimiento Refundido (PdC) presentado, con fecha 14 de septiembre de 2018, a la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) respecto del Proyecto SQM Salar Atacama, en el marco del proceso sancionatorio asociado a la formulación de cargos del expediente sancionatorio Rol F-041-2016, de fecha 20 de noviembre de 2016, aprobado mediante Resolución Exenta N° 24, de fecha 07 de enero de 2019, la Acción 16 correspondía a una acción "Por ejecutar".

Para efectos del presente reporte, la Acción 16 se encuentra en estado "<u>En</u> <u>ejecución"</u>.

# 2. FICHA DE ACCIÓN

A continuación, en la Tabla 1 se presenta la información correspondiente a la Acción 16 del PdC.

Tabla 1. Ficha de Acción PdC

Código Acción	16						
1 Descripción Obligación <sup>1</sup>							
Identificador del hecho	Descripción del hecho que constituye la infracción						
3	Resuelvo I cargo N° 3 de la Formulación de Cargos: "Entrega de información incompleta respecto de la extracción de agua dulce, niveles de pozos y formaciones vegetales, según se expone en la Tabla N°11, lo que no permite cumplir con el objetivo de contar con información de control trazable que permita a la autoridad una verificación de las variables señaladas, en el período desde el año 2013 a 2015".						

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La información descrita en este punto corresponde a una transcripción del Programa de Cumplimiento aprobado, sin considerar las notas al pie.



#### Acción y Meta

#### Acción:

Entregar a la SMA la información faltante respecto a la que fuera solicitada en la fiscalización del 27 de marzo de 2014, específicamente la correlación entre los niveles de napa, contenido de humedad de suelo y vegetación; y fotografías georreferenciadas de las parcelas de seguimiento de humedad de suelo

#### Meta:

Contar con los resultados de correlación entre las variables nivel de napa, contenido de humedad en el perfil del suelo y el estado vital y sanitario de la vegetación presente.

#### Plazo PdC

La información será incorporada a partir del primer informe del Seguimiento Ambiental de Contenido de Humedad de Suelo, desde notificada la resolución de aprobación del PdC.

## Forma de Implementación

Se incorporará en el informe anual de contenido de humedad de suelo, la siguiente información:

 i) Correlación entre las variables nivel de napa, contenido de humedad en el perfil del suelo y el estado vital y sanitario de la vegetación presente.
 ii) Fotografías de las parcelas contiguas a los pozos fiscalizados.

En el Anexo 3.5.1 se identifican las parcelas de muestreo de contenido de humedad de suelo, en las que se incluirá la información.

Se presentará la información anterior en conjunto con el Informe de Seguimiento Ambiental del Informe Anual de Contenido de Humedad de Suelo, a través del Sistema de Seguimiento Ambiental de la SMA.

Los resultados del informe se presentarán acorde a lo establecido en la Res. Ex. Nº 223/2015 de la SMA o la resolución que la modifique.

#### Indicador de cumplimiento

Remisión de información de la correlación entre los niveles de napa, contenido de humedad de suelo y vegetación; y fotografías georreferenciadas de las parcelas de seguimiento de humedad de suelo, en el Sistema de Seguimiento Ambiental

#### 2.- Descripción Forma de Cumplimiento Medida

#### Estado

23/440								
No Iniciada	En ejecución	X	Finalizado					
Fecha de realización								
En proceso	En plazo	Х	Fuera de plazo					
Impedimentos eventuales Detallar impedimento:								

#### Resumen de Implementación

Se incorporará en Informe anual de contenido de Humedad de suelo, la correlación entre los niveles de napa, contenido de humedad en el perfil del suelo y estado vital y sanitario de la vegetación. Además de fotografías georreferenciadas de las parcelas de seguimiento de humedad de suelo.

# Tipo de evidencia

Informe	Carta	Fotografía	
Contrato	Factura	Otro (Detallar)	X

**Detalle:** Comprobante Cod. 81130 de ingreso en Sistema de Seguimiento Ambiental de la SMA.

#### Medios de Verificación



• Comprobante Cod. 81130 de envió de Informe Anual de Monitoreo de Contenido de Humedad de Suelo 2017.

# 3. VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE LA ACCIÓN

La acción 16 del Programa de Cumplimiento comprende, entrega a la SMA de la información faltante respecto a la que fuera solicitada en fiscalización del 27 de marzo de 2014. Específicamente se incorpora un estudio de correlación entre los niveles de napa, contenido de humedad de suelo y vegetación. Además de fotografías georreferenciadas de las parcelas de seguimiento de humedad de suelo. Esta información fue incorporada en Informe Anual de contenido de humedad de suelo, enviado a la SMA.

Los medios de verificación que respaldan el cumplimiento de la acción 16 para el reporte de avance que se adjuntan a la presente minuta, corresponden a Comprobante Cod. 81130 de remisión de antecedentes vía Sistema de Seguimiento Ambiental de la SMA correspondiente al Informe Anual de Monitoreo de Contenido de Humedad de Suelo 2017.

Por tanto, sobre la base del análisis de los antecedentes señalados precedentemente, es posible verificar el cumplimiento de las actividades comprometidas para el período evaluado, dentro de los plazos y forma establecidos en el PdC.

#### **Alejandro Bucher**

VP Medio Ambiente, Comunidades y Tecnología