

## COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-1297-2021

Con fecha 25-10-2021 10:20:20 hrs, el titular ENAMI ha enviado el presente reporte de programa de cumplimiento, a través del SPDC. Toda la información presentada es de exclusiva responsabilidad del titular.

### 1. Identificación de la unidad fiscalizable

**Unidad fiscalizable:** PLANTA SALADO ENAMI  
**Región:** Región de Atacama

### 2. Antecedentes generales

**Rol sancionatorio:** F-032-2021  
**Resolución aprueba PdC:** 5 / 2021  
**Fecha resolución aprobatoria:** 29-09-2021  
**Fecha generación PdC electrónico:** 13-10-2021  
**Frecuencia Reporte:** Trimestral  
**Plazo Reporte:** 29-12-2021  
**Fiscal instructor:** SEBASTIAN NICOLAS TAPIA CAMUS

### 3. Información reporte

**Código comprobante envío reporte:** SPDC-1297-2021  
**Fecha de envío reporte:** 25-10-2021 10:20:19  
**Tipo reporte:** Inicial

### 4. Estado de avance del PdC

**Fecha de inicio:** 29-09-2021  
**Fecha de término:** 15-11-2023  
**N° reporte:** 1 de 10.



## 5. Cronograma (comprometido)

El siguiente cronograma, muestra la temporalidad comprometida de las acciones (y reportes), respecto del periodo total de duración del PdC. Las fechas efectivas de ejecución de cada acción, se encuentran contenidas en el detalle reportado en la sección siguiente.

Ac	2019			2020						2021						2022						2023																	
	O c t	N o v	D i c	E n e	F e b	M a r	A b r	M a y	J u n	J u l	A g o	S e p	O c t	N o v	D i c	E n e	F e b	M a r	A b r	M a y	J u n	J u l	A g o	S e p	O c t	N o v	D i c	E n e	F e b	M a r	A b r	M a y	J u n	J u l	A g o	S e p	O c t	N o v	
1																																							
2																																							
3																																							
4																																							
5																																							
6																																							
R																																							

## 6. Reporte acciones

### Hecho 1

Haber implementado parcialmente las medidas para el control de emisiones atmosféricas, toda vez que:

- a) La planta de chancado N° 3 no cuenta con un sistema de humectación operativo en las cintas transportadoras, correas y chutes de traspaso.
- b) Los harneros de la Planta de Chancado N° 1, no cuentan con recubrimiento de malla trellex.

### Acciones Principales

N° Identificador:	1
Acción:	Implementar sistema de supresión de polvo en planta de Chancado N°3 de planta El Salado.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Control y mitigación
Subcategoría:	Control emisiones atmosféricas
Fecha Inicio:	16-01-2020
Fecha Término:	14-07-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Sistema de supresión de polvo implementado en planta de chancado 3.
Forma de Implementación:	En la planta de chancado N°3 se implementó un sistema de supresión de material particulado a base de humectación y neblina seca, los cuales permiten generar un ambiente propicio para la decantación del material particulado. El detalle de los equipos implementados y suministros de agua se presentan en el documento "Implementación Sistema de Supresión de Polvo Chancado" que se encuentra en anexo N° 2 del PdC.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	En la planta de chancado N°3 se implementó un sistema de supresión de material particulado a base de humectación y neblina seca, los cuales permiten generar un ambiente propicio para la decantación del material particulado.
Fecha Inicio Efectivo:	16-01-2020
Fecha Término Efectivo:	14-07-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	A continuación describen los respaldos adjuntados, como medio de verificación de la ejecución de la acción: a. Bases técnicas de implementación. b. Ingeniería conceptual. c. Acta de adjudicación. d. Acta de recepción de trabajos. e. Facturas asociadas. f. Registro fotográfico de implementación.
Medios de Verificación:	- a. Bases Tecnicas Implementación.pdf - b. Ingenieria Conceptual.pdf - c. Acta de Adjudicacion.pdf - d. Acta de Entrega SSP.pdf - e. Factura 286 SSP.pdf - e. Factura 296 SSP.pdf - f. Registro Fotográfico Acción 1.docx
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	2
Acción:	Adquirir e instalar un nuevo harnero encapsulado para planta de chancado N°1.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Control y mitigación
Subcategoría:	Control emisiones atmosféricas
Fecha Inicio:	16-10-2019
Fecha Término:	04-05-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Harnero encapsulado instalado en planta de chancado N°1



Forma de Implementación:	<p>La implementación de la acción consideró:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se realiza compra de nuevo harnero vibratorio para planta de chancado N°1, el cual cuenta con encapsulamiento de fábrica. Con el cambio de este equipo, los harneros de esta línea contarán con el encapsulamiento para control material particulado.</li> <li>2. Se realizó la instalación del nuevo harnero en el Chancador N° 1 de acuerdo con la planificación realizada por el área de mantención de Planta El Salado.</li> </ol> <p>La actividad de instalación fue realizada por personal propio de ENAMI, en conjunto con el servicio de mantención con el que se mantiene contrato permanente por parte de la compañía.</p>
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>La implementación de la acción consideró:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se realiza compra de nuevo harnero vibratorio para planta de chancado N°1, el cual cuenta con encapsulamiento de fábrica. Con el cambio de este equipo, los harneros de esta línea contarán con el encapsulamiento para control material particulado.</li> <li>2. Se realizó la instalación del nuevo harnero en el Chancador N° 1 de acuerdo con la planificación realizada por el área de mantención de Planta El Salado.</li> </ol> <p>La actividad de instalación fue realizada por personal propio de ENAMI, en conjunto con el servicio de mantención con el que se mantiene contrato permanente por parte de la compañía.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	16-10-2019
Fecha Término Efectivo:	04-05-2021
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	<p>A continuación se detallan aquella documentación utilizada como respaldo para la verificación de la ejecución de la acción.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Orden de compra de ENAMI.</li> <li>b. Guía de despacho (transporte propio).</li> <li>c. Especificaciones técnicas.</li> <li>e. Planificación servicio instalación.</li> <li>g. Informe de montaje de instalación de equipo.</li> <li>h. Registro fotográfico del equipo adquirido e instalado.</li> </ol>



Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- a. Orden de Compra SAL-1588 Harnero Sandvik.pdf</li> <li>- b. Guia despacho firmada Harnero Sandvik.pdf</li> <li>- c. Especificaciones técnicas Harnero Sandvik.pdf</li> <li>- e. Planificación día 1.pdf</li> <li>- e. Planificación día 2.pdf</li> <li>- g. Informe de montaje Harnero Terciario Chancado N° 01 .pdf</li> <li>- h. Registro Fotográfico Acción 2.docx</li> </ul>
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha: 25-10-2021 10:20



*El presente certificado únicamente da cuenta del reporte de información ingresada en el Sistema de Seguimiento del Programa de Cumplimiento.*

