

COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-1971-2023

Con fecha 28-03-2023 16:27:43 hrs, el titular VIÑA SANTA CAROLINA S.A. 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:	VIÑEDOS CORPORA
Región:	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins
Unidad fiscalizable:	VIÑEDOS CORPORA
Región:	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins

2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio:	F-045-2021
Resolución aprueba PdC:	8 / 2023
Fecha resolución aprobatoria:	10-01-2023
Fecha generación PdC electrónico:	20-02-2023
Frecuencia Reporte:	Mensual
Plazo Reporte:	13-02-2023
Fiscal instructor:	BERNARDITA JESÚS LARRAÍN RAGLIANTI

3. Información reporte

Código comprobante envío reporte:	SPDC-1971-2023
Fecha de envío reporte:	28-03-2023 16:27:43 - Fuera de Plazo
Tipo reporte:	Inicial

4. Estado de avance del PdC

Fecha de inicio:	13-01-2023
Fecha de término:	26-03-2024
N° reporte:	1 de 16.





6. Reporte acciones

Hecho 1

Superación de niveles de tolerancia de contaminantes de acuerdo al Programa de Autocontrol, según se detalla en la Tabla N° 1, Tabla N° 2, Tabla N° 3 y Tabla N° 4 del Anexo de esta resolución.

Acciones Principales

N° Identificador:	1
Acción:	Disminución de presencia de residuos sólidos en la PTR (primer tramo)
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Infraestructura
Subcategoría:	Reparación de infraestructura
Fecha Inicio:	19-04-2021
Fecha Término:	06-05-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Recambio de canaletas tramo 1 y reducción de residuos sólidos en tramos posteriores.
Forma de Implementación:	Cambio en las canaletas interiores (primer tramo) de las bodegas las cuales conducen el RIL crudo a la PTR, para reducir los sólidos que ingresan al tratamiento.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Recambio de canaletas tramo 1 y reducción de residuos sólidos en tramos posteriores.
Fecha Inicio Efectivo:	21-08-2020
Fecha Término Efectivo:	05-11-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída



Descripción Medios de Verificación:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Informe y propuesta de trabajos realizados en cambio de canaletas empresa INGECOM. 2. Orden de Compra 1 3. Orden de Compra 2 4. Factura 282. 5. Factura 289. 6. Factura 290 7. Foto tramo 1. 8. Foto tramo 2. 9. Foto tramo2.1
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - 329-CB-280720 REPARACION CANALETAS VSC TOTIHUE_Ingecom (1).pdf - Canaletas Pasillo 1, OC.pdf - Canaletas Pasillo 2, OC.pdf - FACT 282 ANTICIPO 50% REP. CANALETAS VSCT.pdf - FACT 289 SALDO 50% REPARACION CANALETAS VSCT.pdf - FACT 290 ADICIONAL REPARACION CANALETAS VSCT.pdf - Foto Tramo 1.jpg - Foto Tramo 2..jpg - Foto Tramo 2.jpg
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:	Realización de estudio de calidad de suelos por profesional agrónomo.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Diagnóstico
Subcategoría:	Elaboración de Estudios
Fecha Inicio:	23-07-2021
Fecha Término:	23-07-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Estudio de calidad de suelo, debidamente ejecutado por profesional agrónomo.



Forma de Implementación:	Contratación de personal agrónomo para la elaboración del estudio, con el fin de evaluar la calidad de los suelos producto de la descarga de RILes, en las 6.74 ha. que se riegan con RILes, para lo cual se procedió a monitorear los parámetros de calidad de suelo necesarios para determinar la calidad del suelo, según dispone la Guía de Aplicación de Efluentes al Suelo, del SAG, consistentes en aceites y grasas, demanda biológica de oxígeno (DBO5); detergentes, fenoles, sólidos suspendidos biodegradables, sólidos suspendidos totales, pH y temperatura.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Estudio de calidad de suelo, debidamente ejecutado por profesional agrónomo.
Fecha Inicio Efectivo:	27-07-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	1.Análisis de Suelos 2021. 2.Análisis de Suelos 2021.1 3.Estudio Agrónomico 2021. 4.Análisis de Suelos 2022.
Medios de Verificación:	- 20047547 Análisis Suelo Diciembre 2021.pdf - 20047547 Análisis Suelo Diciembre2.1 2021.pdf - Anexo A- 20210726 Estudio Agronomico Totihue Julio 2021.pdf - ST 262-2022.1 Análisis de Suelo Diciembre 2022.pdf
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



Hecho 2

Implementación deficiente del Programa de Autocontrol, manifestándose en:

(i) los autocontroles de monitoreo de RIL correspondientes al período marzo 2018 a mayo 2020 no incluyen la medición de los parámetros Nitrógeno Total, Sólidos Biodegradables y Detergentes.

(ii) monitoreo de suelo del año 2018 y 2019 no fueron realizados antes de la temporada alta y no incluye la medición de los parámetros Capacidad de Campo y Punto de Marchitez.

(iii) falta de entrega de Plan de Seguimiento de Programa de Aplicación de Riles, de acuerdo a lo dispuesto por el Servicio Agrícola Ganadero.

(iv) el autocontrol de lodos correspondiente a mayo 2018, sólo mide el parámetro sólidos volátiles realizado al inicio del tratamiento (antes de la aireación) y no incluye un muestreo al final del tratamiento (después de la adición de cal) y no incluye medición de parámetros humedad y pH.

(v) El autocontrol de lodos de noviembre de 2018 no identifica dónde se tomó la muestra (lodo con o sin tratamiento) y la medición del parámetro sólidos volátiles se presenta en % y no en mg/kg como corresponde.

Acciones Principales

N° Identificador:	11
Acción:	Monitoreo anual de lodos que incluya la medición de sólidos volátiles al inicio del tratamiento (antes de aireación) y muestreo al final del tratamiento (después de la adición de cal) además de incluir la medición de humedad y pH.
Tipo de Acción:	Ejecutada



Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Monitoreo de lodos agroindustriales
Fecha Inicio:	20-04-2022
Fecha Término:	20-04-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Monitoreo anual de lodos, conforme a lo dispuesto en la RCA N°283/2014, debidamente ejecutado y reporte de resultados de Monitoreo de lodos en el Sistema de Seguimiento Ambiental, debidamente ejecutado.
Forma de Implementación:	<p>Se realizará un monitoreo de lodos según los parámetros comprometidos en la RCA: sólidos volátiles al inicio del tratamiento y final del tratamiento, así como el porcentaje de humedad.</p> <p>Además, se medirá el pH. Los autocontroles de lodos identificarán expresamente donde se tomó la muestra (lodo con o sin tratamiento) y la medición del parámetro sólidos volátiles presentada en mg/kg. El monitoreo será ejecutado exclusivamente por medio de una ETFA durante el mes de abril 2022, debidamente certificada y reportado al Sistema SSA.</p> <p>Monitoreo de lodos realizado en anexo N°6.</p> <p>El monitoreo de lodos será reportado al Sistema de Seguimiento Ambiental de la SMA.</p>
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Monitoreo anual de lodos, conforme a lo dispuesto en la RCA N°283/2014, debidamente ejecutado y reporte de resultados de Monitoreo de lodos en el Sistema de Seguimiento Ambiental, debidamente ejecutado
Fecha Inicio Efectivo:	14-04-2022
Fecha Término Efectivo:	02-05-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	<ol style="list-style-type: none"> 1.Análisis de lodos Abril 2022. 2.Análisis de lodos Abril 2022. 3.Comprobante ingreso al SMA. 4.Control de Planta por Operador.
Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> - 4635809_Lodos Abril 2022.PDF - 4635810_Lodos Abril 2022.PDF - Comprobante Ingreso a SMA Lodos.pdf - RCA 283-2014 Control en Planta por operador Lodos.pdf
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? Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 001-04.
- Razón Social: BIODIVERSA SA.
- Nombre Sucursal: Biodiversa Laboratorio Concepción.
- Comuna: Biodiversa Laboratorio Concepción.
- Región: Región del Biobío.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición

ATENCIÓN: La acción 11 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 20-04-2022, y la fecha real de término es: 02-05-2022.



Hecho 3

Mal manejo de los residuos sólidos generados, constatándose lo siguiente:

- (i) El lodo es retirado cada 6 meses, excediendo el tiempo de almacenamiento.
- (ii) Acopio de lodos se realiza en 6 bins a un costado de la planta de tratamiento de residuos industriales líquidos, sin ser tapados y no impidiendo la generación de olores molestos y proliferación de vectores.
- (iii) La superficie del suelo donde se disponen los bins de acopio de lodos es de maicillo, no cumpliendo con las condiciones necesarias para evitar infiltraciones de líquidos hacia aguas subterráneas.

Acciones Principales

N° Identificador:	15
Acción:	Implementación de nueva zona de estabilizado de lodos, que cumpla con los requerimientos señalados en el artículo 5 del D.S. N°3/2012.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Control y mitigación
Subcategoría:	Manejo de lodos y guanos
Fecha Inicio:	02-06-2021
Fecha Término:	21-09-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Sitio de estabilizado de lodos con loza de hormigón en cumplimiento del DS N°3/2012.



<p>Forma de Implementación:</p>	<p>Se implementó una nueva zona para el estabilizado de lodos construido por INGENIERIA Y COMERCIALIZACION INGECOM SPA, la cual cuenta con radier de hormigón, techo para Protección de condiciones ambientales y cierre perimetral para impedir el ingreso de animales y personas no autorizadas.</p> <p>Esta zona, cumple con los requerimientos necesarios, encontrándose a más de 20 metros de cuerpos de aguas superficiales (canal de riego que pasa por el oriente de la empresa), tanto como del pozo profundo de la empresa.</p> <p>La zona donde se realiza el estabilizado de los lodos y el almacenamiento transitorio de estos, se encuentra libre de inundaciones, además el titular del proyecto se compromete a mantener estos tapados, de manera de evitar la generación de olores molestos y proliferación de vectores de interés sanitario, para lo que se cuenta con el servicio contratado de una empresa, que efectúa el control de plagas de la empresa, reforzando esta zona.</p> <p>Los verificadores para esta acción se encuentran en el anexo N°9.</p>
<p>Estado del Reporte de la Acción:</p>	<p>Reportada</p>
<p>Estado de Avance Reportado:</p>	<p>Sitio de estabilizado de lodos con loza de hormigón en cumplimiento del DS N°3/2012.</p>
<p>Fecha Inicio Efectivo:</p>	<p>02-06-2021</p>
<p>Fecha Término Efectivo:</p>	
<p>Estado Actual de la Acción:</p>	<p>Concluída</p>
<p>Descripción Medios de Verificación:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Foto construcción georreferenciada lodos. 2. Factura anticipo zona de almacenaje lodos. 3. Pago final zona de almacenaje lodos. 4. Factura empresa LKN Ingenieria SPA Servicios asesoría y tramitación resolución sanitaria bodega de lodos 5. Orden de Compra 23001489 Servicios de asesoría y tramitación, planos y resolución sanitaria bodega de lodos ante SEREMI O'higgins.
<p>Medios de Verificación:</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 24feb.23 12-55.0.s.jpg - FACT 334 ANTICIPO CONST RADIER, TECHO Y CIERRE VSCT (2) (1).pdf - FACT 360 SALDO 50 % cONSTRUCCION RADIER, TECHO Y CIERRE PERIMETRAL VSCT (2).pdf - LKN - FACT 282 OC 23001489.pdf - OC 23001489 OF LKN INGENIERIA.pdf
<p>Informes de Seguimiento:</p>	



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



Hecho 5

El titular, a la fecha, no ha actualizado la información asociada a la RCA N° 283/2014 en el Registro Público de Resoluciones de Calificación Ambiental del Sistema Nacional de Información de Fiscalización Ambiental

Acciones Principales

N° Identificador:	21
Acción:	Actualización de información y antecedentes en el Sistema SRCA relativos al nuevo Representante Legal de Viña Santa Carolina.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	General
Fecha Inicio:	29-04-2021
Fecha Término:	15-10-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Datos actualizados en el Sistema SRCA.
Forma de Implementación:	<p>Para la actualización de la información en el Sistema SRCA relativa al nuevo representante legal de Viña Santa Carolina, se realizaron las siguientes sub-acciones:</p> <p>(i) con fecha 29 de abril del 2021 se ingresó por medio de oficina de partes al SEA de la región de O'Higgins y Metropolitano carta conductora que da cuenta del nuevo representante legal.</p> <p>(ii) con fecha 15 de octubre del 2021 se realizó la actualización de la información en la plataforma SRCA para cumplir cabalmente con la Res. Ex. N° 1.518/2013</p> <p>Se adjunta comprobante de actualización de información en plataforma SRCA en anexo N°12.</p>
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Datos actualizados en el Sistema SRCA
Fecha Inicio Efectivo:	14-07-2021
Fecha Término Efectivo:	23-07-2021



Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	1.Resolución se pronuncia cambio RRL de la RCA N°254,2004 y 183, 2014 Viña Santa Carolina.
Medios de Verificación:	- Anexo 4- 202106101218 - RES SE PRONUNCIA SOBRE CAMBIO RRL DE LA RCA N° 254,2004 Y 283,2014 VIÑA SANTA CAROLINA (1).pdf
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: 28-03-2023 16:27

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

