

COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-1286-2021

Con fecha 08-10-2021 06:41:06 hrs, el titular EXPORTADORA DE MOSTOS Y VINOS JUCOSOL 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: PLANTA INDUSTRIAL DE JUCOSOL S.A.
Región: Región de Valparaíso

2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio: D-112-2020
Resolución aprueba PdC: 7 / 2021
Fecha resolución aprobatoria: 22-02-2021
Fecha generación PdC electrónico: 23-02-2021
Frecuencia Reporte: Mensual
Plazo Reporte: 09-10-2021
Fiscal instructor: ANTONIO VANDERLEIN MALDONADO BARRA

3. Información reporte

Código comprobante envío reporte: SPDC-1286-2021
Fecha de envío reporte: 08-10-2021 06:41:06
Tipo reporte: Avance

4. Estado de avance del PdC

Fecha de inicio: 09-02-2021
Fecha de término: 09-08-2022
N° reporte: 9 de 19.



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.

A c	2019												2020												2021												2022											
	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																
20	█												█												█												█											
21	█												█												█												█											
29																																																
1																																																
2																																																
3																																																
4																																																
5																																																



6. Reporte acciones

Hecho 2

En materia de calidad de su descarga de RILES tratados, se detectaron las siguientes excedencias:

Para Nitrógeno Amoniacal (mg/L) se presentaron las siguientes excedencias:

Fecha Resultado Límite

nov-1734130

Para pH muestra se presentaron los siguientes incumplimientos:

Fecha Resultado Límite

sept-179.315.5 - 8.5

Jun-183.33

Para DBO5 (mg/L) se presentaron las siguientes excedencias:

Fecha Resultado Límite

ago-17673 410

nov-1718450

dic-17680

Ene-181217

Para Aceites y grasas (mg/L) se presentaron las siguientes excedencias:

Fecha Resultado Límite

nov-1729410

Para Solidos Suspendidos Totales (mg/L) se presentaron las siguientes excedencias:

Fecha Resultado Límite

nov-177875080



Acciones Principales

N° Identificador:	5
Acción:	Realizar mantención mensual para el óptimo funcionamiento del Biofiltro, de manera de asegurar el cumplimiento de los parámetros contenidos en la RCA N°29, y de conformidad con el Protocolo de Manejo de Riles, acompañado en Anexo 2.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Reparación
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Registros de las mantenciones mensuales realizadas.
Forma de Implementación:	Realización de mantención mensual para el óptimo funcionamiento del Biofiltro, de manera de asegurar el cumplimiento de los parámetros contenidos en la RCA N°29.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se realizó la mantención mensual del funcionamiento del Biofiltro, por parte de empresa externa. Se adjunta Informe evacuado, por la empresa Biofiltro, correspondiente al mes de Septiembre de 2021.
Fecha Inicio Efectivo:	17-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta informe mensual realizado por la empresa Biofiltro, correspondiente al mes de Septiembre de 2021.
Medios de Verificación:	- JUCOSOL INFORME MENSUAL SEPT.21 upz 29.09.21.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



N° Identificador:	6
Acción:	Realizar remuestreos en caso de superación de los parámetros establecidos en la RCA N°29.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Informes de resultados emitido por un laboratorio certificado.
Forma de Implementación:	Realización de remuestreos en caso de superación de los parámetros establecidos en la RCA N°29.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	No se realizó remuestreo, pues resultado del primer muestreo realizado el 07.09.21 fue conforme. De todos modo se adjunta el informe del Autocontrol del primer muestreo del mes de Setiembre de fecha 07.09.21, donde se observan parámetros conformes. El informe del segundo muestreo de fecha 22.09.21 todavía no llega, pero se adjunta planilla de cadena de Custodia correspondiente a la toma de muestra.
Fecha Inicio Efectivo:	24-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjuntan los COMPROBANTE DE REMISIÓN DE ANTECEDENTES RESPECTO DE LAS CONDICIONES, COMPROMISOS Y MEDIDAS del informe de muestreo realizado el 07/09/2021. Adicionalmente, se adjunta planilla de Cadena de Custodia correspondiente al segundo muestreo del mes de Septiembre de fecha 22.09.21
Medios de Verificación:	- Muestreo 07.09.21 y PC.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 003-01.
- Razón Social: LABORATORIO HIDROLAB S A.
- Nombre Sucursal: Hidrolab Santiago.
- Comuna: Hidrolab Santiago.
- Región: Región Metropolitana.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Laboratorio Hidrolab S.A..
- Rut: 78370360-2.
- Nombre Sucursal: Quilicura.
- Región : Región Metropolitana.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

N° Identificador:	7
-------------------	---



Acción:	Mientras se obtiene el resultado del remuestreo, se realizará medición adicional de pH en la Planta Elevadora N° 2, y en caso de ser necesario, se ajustará con soda, hasta obtener valores entre 5,5 y 6,0 aproximadamente. El control del pH permitirá además, regular el adecuado funcionamiento del sistema biológico del Biofiltro, lo que permite controlar debidamente el resto de los parámetros.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia de bitácora de registro de control de pH
Forma de Implementación:	En casos de requerirse remuestreo, se medirá el PH en la cámara elevadora N° 2, para ajustar su PH en rangos de 5,5 y 6,0 aproximadamente
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	No fue necesario realizar remuestreos, pues resultados de los dos autocontroles realizados, resultaron conformes, según análisis de resultado acompañado a propósito de la Acción N° 4. Por ello, no fue necesario la realización de las actividades mencionadas en esta Acción. No obstante, como se da cuenta en la Bitácora de Mantención de Ril (que se adjunta a propósito de la Acción N° 23), y en la "Bitácora de Manejo de Ril, relativo a Acciones al informe Técnico Supervisión Biofiltro" (que se adjunta a propósito de la Acción N° 5) se continúa realizando mantenciones mensuales al sistema.
Fecha Inicio Efectivo:	08-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	No se realizó remuestreo, pues resultado del primer muestreo realizado el 07.09.21 fue conforme. Se adjuntan los COMPROBANTE DE REMISIÓN DE ANTECEDENTES RESPECTO DE LAS CONDICIONES, COMPROMISOS Y MEDIDAS del informe de muestreo realizado el 07/09/2021. Adicionalmente, se adjunta planilla de Cadena de Custodia correspondiente al segundo muestreo del mes de Septiembre de fecha 22.09.21
Medios de Verificación:	- Muestreo 07.09.21 y PC.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

ETFAS Utilizadas:

- Código: 003-01.
- Razón Social: LABORATORIO HIDROLAB S A.
- Nombre Sucursal: Hidrolab Santiago.
- Comuna: Hidrolab Santiago.
- Región: Región Metropolitana.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición
Aguas residuales	Análisis

Organismos No ETFA:

- Razón Social: Laboratorio Hidrolab S.A..
- Rut: 78370360-2.
- Nombre Sucursal: Quilicura.
- Región : Región Metropolitana.



Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Agua	Aguas Residuales	Emision	Muestreo
Agua	Aguas Residuales	Emision	Medición
Agua	Aguas Residuales	Emision	Análisis

N° Identificador:	9
Acción:	<p>Además de la medida anterior, mientras se obtenga el resultado del remuestreo, se aplicarán las “acciones correctivas” pertinentes indicadas en el Protocolo de Manejo de Riles, tales como:</p> <p>(a) realizar limpieza exhaustiva a las plantas elevadoras correspondientes a los estanques 1 y 2, retirando los lodos que se puedan haber generado, limpiando las paredes con agua limpia;</p> <p>(b) Remover y airear el lecho con frecuencia, al menos una vez a la semana, para que esté permeable de manera tal de no formar aposamientos;</p> <p>(c) Realizar un diagnóstico respecto de la necesidad de colocar nueva viruta previo inicio de la vendimia, con el objetivo de evitar que el lecho se sature y evitar que se elimine materia orgánica que se utiliza en el desarrollo de las lombrices;</p> <p>(d) Recircular agua tratada para mantener en movimiento el afluente, con motivo de no saturar el Biofiltro hasta que los resultados esperados estén conformes.</p>
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Otros



Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia de bitácora de manejo de Ril
Forma de Implementación:	<p>En casos de requerirse remuestreo, se aplicarán las “acciones correctivas” pertinentes, indicadas el Protocolo de Manejo de Riles, tales como:</p> <p>(a) limpieza exhaustiva a las plantas elevadoras correspondientes a los estanques 1 y 2, retirando los lodos que se puedan haber generado, limpiando las paredes con agua limpia;</p> <p>(b) Remover y airear el lecho con frecuencia, al menos una vez a la semana, para que esté permeable de manera tal de no formar aposamientos;</p> <p>(c) Realizar un diagnóstico respecto de la necesidad de colocar nueva viruta previo inicio de la vendimia, con el objetivo de evitar que el lecho se sature y evitar que se elimine materia orgánica que se utiliza en el desarrollo de las lombrices;</p> <p>(d) Recircular agua tratada para mantener en movimiento el afluente, con motivo de no saturar el Biofiltro, hasta que los resultados esperados estén conformes.</p>
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	<p>No fue necesario realizar remuestreos, pues resultado del autocontrol realizado el 07.09.21, resultó conforme, según análisis de resultados acompañados a propósito de la Acción N° 4. Por ello, no fue necesario la realización de las actividades mencionadas en esta Acción. No obstante, como se da cuenta en la Bitácora de Mantención de Ril (que se adjunta a propósito de la Acción N° 23), y en la "Bitácora de Manejo de Ril, relativo a Acciones al informe Técnico Supervisión Biofiltro" (que se adjunta a propósito de la Acción N° 5) se continúa realizando mantenciones mensuales al sistema.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	08-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	No se realizó remuestreo, pues resultado del muestreo realizado el 07.09.2021 fue conforme. Se adjunta de todas formas Bitácora de manejo de Ril.
Medios de Verificación:	- Bitácora Mantenimiento Manejo del Ril (30.09.21).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	12
Acción:	En el predio de propiedad de Jucosol, esto es donde se emplaza la Planta, se plantará gramíneas, en las áreas de riego, ya que se trata de especies que permiten extraer del sustrato componentes en una tasa mayor.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Control y mitigación
Subcategoría:	Disposición de efluentes
Fecha Inicio:	01-06-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Documentación fotográfica de la plantación.
Forma de Implementación:	Plantación de gramíneas
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificación No Reporte:	De conformidad con el Programa de cumplimiento aprobado, esta acción no corresponde que sea reportada en el presente reporte, sino en el primer reporte anual mediante reporte fotográfico de la plantación y de los 6 meses siguientes.
Fecha Inicio Efectivo:	02-08-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	13
Acción:	Se implementará la totalidad de las medidas que se recomiende aplicar en el Estudio Agrológico, con el objeto de revertir los efectos que se hayan podido causar en el suelo, o de mejorar las condiciones de éste, según recomiende el Estudio. En el caso de las medidas a implementar en los predios que no son de propiedad de Jucosol (esto es: Predio denominado "Parcela 10"; y Predio Colindante Sur), Jucosol se hará cargo de los costos de implementación de las medidas que se propongan así como de su gestión, y coordinará con los propietarios la ejecución de dichas medidas.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Control y mitigación
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-04-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia del Estudio Agrológico.
Forma de Implementación:	Con el resultado del Informe Agrológico, que recomiende aplicar medidas para revertir efectos en el suelo, se elaborará un plan de trabajo, y se designará un encargado de su ejecución.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada



Justificación No Reporte:	No corresponde informar respecto de esta Acción en el presente Reporte. Copia del Estudio Agrológico se adjuntó en el reporte correspondiente al mes de mayo 2021. En dicho estudio, como se indicó, se Concluye que "Por tanto, se reconoce que no produce un efecto adverso sobre la cantidad y calidad del recurso natural suelo el cual sigue categorizado como agrícola". Por lo que no se recomienda la implementación de medidas.
Fecha Inicio Efectivo:	17-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1116-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Hecho 3

No llevar a cabo un registro fidedigno del caudal utilizado para riego.

Acciones Principales

N° Identificador:	15
Acción:	Implementar y mantener un registro actualizado y fidedigno del caudal utilizado para riego.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Monitoreo de efluentes
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	1. Copia de los registros diarios
Forma de Implementación:	Implementación y mantención de un registro actualizado y fidedigno del caudal utilizado para riego.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado y se mantiene un registro diario, actualizado y fidedigno del caudal utilizado para riego.
Fecha Inicio Efectivo:	08-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta copia del registro diario del caudal utilizado para riego.
Medios de Verificación:	- Hectareas sectores de Riego Planta Riles-Septiembre..pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021



¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar? No

N° Identificador:	16
Acción:	Realizar anualmente mantención y calibración del caudalímetro. la primera mantención y calibración se realizará previo a la vendimia. Esta calibración previo a la vendimia, independiente que a dicha fecha no se haya aprobado aún el presente PdC.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Variables operacionales
Subcategoría:	Reparación y mantención de obras
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	1. Copia de los registros de mantención y calibración anual.
Forma de Implementación:	Realización de las mantenciones y calibraciones anuales, previo a la vendimia
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificación No Reporte:	No corresponde informar respecto de esta Acción en el presente Reporte. La descripción de los medios de verificación correspondientes se adjuntaron en el Reporte del mes de mayo 2021, época en la que se realizó la mantención y calibración anual, en forma previa a la vendimia.
Fecha Inicio Efectivo:	15-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1116-2021



¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar? No

N° Identificador:	17
Acción:	Realizar semestralmente un balance hídrico.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Diagnóstico
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-08-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	1. Copia del balance hídrico realizado
Forma de Implementación:	Realización de balance hídrico.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificación No Reporte:	No corresponde informar respecto de esta Acción en el presente Reporte. La descripción de los medios de verificación correspondientes se adjuntaron en el Reporte del mes de julio 2021, habiéndose realizado la mantención y calibración anual, en forma previa a la vendimia en junio 2021.
Fecha Inicio Efectivo:	
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	No iniciada
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
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: 18



Acción:	Implementar y mantener un Registro de las hectáreas utilizadas a diario para disponer el Ril.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia de los registros.
Forma de Implementación:	Implementación y mantención de un registro de las hectáreas utilizadas a diario para disponer el Ril.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado y se mantiene un de las hectáreas utilizadas a diario para disponer el RIL.
Fecha Inicio Efectivo:	25-02-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta copia de los registros diarios de las hectáreas utilizadas para disponer el riego
Medios de Verificación:	- Hectareas sectores de Riego Planta Riles- Septiembre..pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	19
Acción:	Realizar un seguimiento en una planilla Excel para informar por cada día de riego los sectores utilizados y el caudal dispuesto
Tipo de Acción:	Por Ejecutar



Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia de las planillas.
Forma de Implementación:	Mantenimiento de registro en planilla Excel con información por cada día de riego, de los sectores utilizados y el caudal dispuesto.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha realizado seguimiento diario de los sectores utilizados para riego y el caudal dispuesto en dichos sectores. El seguimiento se lleva en planilla excel.
Fecha Inicio Efectivo:	08-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta copia del seguimiento diario de los sectores utilizados para riego, y el caudal dispuesto.
Medios de Verificación:	- Hectareas sectores de Riego Planta Riles-Septiembre..pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Hecho 4

La disposición de RILES no tratados en la parcela N°10, Sol de Aconcagua y en la parcela colindante hacia el sur, produciéndose escurrimientos que llegan hasta el canal Ahumada.

Acciones Principales

N° Identificador:	23
Acción:	Tratar los Riles de conformidad con lo que se establezca en el “Protocolo Manejo de RILes”. El contenido específico del protocolo se adjunta en Anexo 2
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Variables operacionales
Subcategoría:	Tratamiento de efluentes
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia de registro de acciones en Bitácora de Mantención del sistema de manejo de Riles
Forma de Implementación:	Tratamiento de los Riles de conformidad con lo indicado en el “Protocolo Manejo de RILes”. El contenido específico del protocolo se adjunta en Anexo 2.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Los Riles se han tratado de conformidad con lo establecido en el Protocolo Manejo de Riles. Se han realizado mantenciones periódicas (mensuales) al sistema de tratamiento de Riles.
Fecha Inicio Efectivo:	17-02-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta copia de registro de acciones en Bitácora de Manejo de Ril.
Medios de Verificación:	- Bitácora Mantención Manejo del Ril (30.09.21).pdf



Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	24
Acción:	Realizar programa básico de autocontrol, para los siguientes parámetros: pH, DBO5, Aceites y Grasas, Sólidos suspendidos, Nitrógeno amoniacal, Nitrógenos Total, Fenoles, Poder espumógeno, Temperatura, Coliformes Fecales
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Monitoreo de efluentes
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Incorporación en el "Protocolo de Manejo de RILes", la realización del programa de autocontrol. Copia de registro de acciones en Bitácora de Mantenimiento del sistema de manejo de Riles
Forma de Implementación:	Implementación de un programa básico de autocontrol, para los siguientes parámetros: pH, DBO5, Aceites y Grasas, Sólidos suspendidos, Nitrógeno amoniacal, Nitrógenos Total, Fenoles, Poder espumógeno, Temperatura, Coliformes Fecales.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se realiza el programa básico de autocontrol, para los siguientes parámetros: pH, DBO5, Aceites y Grasas, Sólidos suspendidos, Nitrógeno amoniacal, Nitrógenos Total, Fenoles, Poder espumógeno, Temperatura, Coliformes Fecales. Se realizan mantenciones mensuales al Sistema de Biofiltro.
Fecha Inicio Efectivo:	17-02-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta copia de bitacora manejo del Ril.
Medios de Verificación:	- Bitácora Mantención Manejo del Ril (30.09.21).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1259-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	27
Acción:	Realizar caracterización del Ril, de acuerdo con la totalidad de contaminantes presentes en la Tabla N° 1 de la NCH 3.333 y la tabla del acápite 5.2 de la Guía de Evaluación Ambiental Aplicación del efluente al suelo del SAG, para establecer la causa de los efectos visuales en el suelo (encostramiento, decoloración, etc)
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Diagnóstico
Subcategoría:	Elaboración de Estudios
Fecha Inicio:	24-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Copia de la orden de servicio, y copia de resultados de la caracterización.



Forma de Implementación:	Se contratará empresa certificada para realización de la caracterización del Ril.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificación No Reporte:	No corresponde informar respecto de esta Acción en el presente Reporte. Copia del Informe de Caracterización del Ril, se adjuntó en el reporte correspondiente al mes de mayo 2021.
Fecha Inicio Efectivo:	22-01-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1116-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Hecho 5

La ejecución de las siguientes obras y acciones tendientes a intervenir o complementar un proyecto o actividad que constituyen cambios de consideración:

- 5.1. La implementación de un biofiltro adicional al autorizado, con una capacidad de 25 m³. Es decir, se aumentó la capacidad de tratamiento de 25m³ a 50m³, lo que equivale un aumento de 100% respecto de lo autorizado, y significa un aumento de superficie de tratamiento de 200m².
- 5.2. La implementación de dos cubas de 100.000 litros para almacenar RILES no tratados.
- 5.3. La generación y disposición en la parcela N°10, Sol de Aconcagua de Residuos Industriales Sólidos, que no fueron considerados en la evaluación ambiental.

Acciones Principales

N° Identificador:	30
Acción:	Obtención de Resolución de Calificación Ambiental Favorable, que autorice el proyecto del segundo biofiltro y sus complementos, y/ o de la modificación del sistema de tratamiento de Riles, lo que se estime conveniente por parte de la empresa.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Actos Administrativos
Subcategoría:	Permisos
Fecha Inicio:	04-05-2021
Fecha Término:	09-08-2022
Indicadores de Cumplimiento:	1. La Resolución de Admisibilidad a evaluación en el SEIA. 2. Obtención de RCA favorable.
Forma de Implementación:	Ingreso del nuevo Proyecto al SEIA, tramitación del Proyecto hasta la obtención de la RCA Favorable para su implementación y funcionamiento.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	La DIA se encuentra en elaboración. Como se informó a la SMA, por correo electrónico de fecha 16/04/2021, se verificó impedimento para los especialistas de concurrir a terreno, en razón del Instructivo de Desplazamiento dictado con ocasión de la emergencia sanitaria que afecta al país. Las restricciones de desplazamiento han sido modificadas, flexibilizándose, recién el 1° de julio 2021.
Fecha Inicio Efectivo:	16-04-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Copia de Carta enviada a Oficina de Partes por el impedimento de realizar esta acción.
Medios de Verificación:	- Rol_D-112-2020-PDC Jucosol-Hace Presente Impedimento16-04-21 2021-y-adjuntos.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1187-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	31
Acción:	Disponer y transportar los Residuos Industriales Sólidos de conformidad con la normativa sectorial, y en caso de ser dispuestos por terceros, éstos contarán con autorización de transporte y recepción de estos Residuos Sólidos no peligrosos, consistentes en orujo de uva.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Control de ingreso/egreso de residuos
Fecha Inicio:	09-02-2021
Fecha Término:	09-08-2022



Indicadores de Cumplimiento:	1. Bitácora de registros de Residuos Industriales Sólidos. 2. Copia de las declaraciones en el RETC de la generación, transporte y disposición final.
Forma de Implementación:	Disposición y transporte los Residuos Industriales Sólidos de conformidad con la normativa sectorial, y en caso de ser dispuestos por terceros, éstos contarán con autorización de transporte y recepción de estos Residuos Sólidos no peligrosos, consistentes en orujo de uva. Se considera que el residuo sólido, no es genera continuamente, sino solamente en la época de vendimia, ya que se trata de orujo de uva.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se adjunta e-mail de la encargada del sistema de Riles de la empresa, en que da cuenta que la temporada de recepción de uva ha finalizado el día 15 de junio de 2021. Por lo tanto, desde el mes de Julio de 2021, el titular, Jucosol S.A. no ha procesado uva, puesto que ha terminado la temporada de recepción de uva (enero - junio). Por lo tanto, la actividad de molienda de uva de la temporada 2021, que es la actividad que genera los residuos de orujos, ha finalizado, y por consiguiente ya no se genera estos residuos, hasta el inicio de la siguiente temporada, que corresponderá al inicio de las cosechas de uva de los proveedores.
Fecha Inicio Efectivo:	08-03-2021
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta e-mail en que se señala que ha finalizado la temporada de vendimia, por lo que no se generan orujos.
Medios de Verificación:	- Correo termino temporada Molienda.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1215-2021
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No





Fecha: 08-10-2021 6:41



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

