

## COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-1816-2022

Con fecha 23-11-2022 11:26:05 hrs, el titular FRUTAS DE CURICO LTDA. 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:** RILES FRUTAS DE CURICO LTDA.  
**Región:** Región del Maule

### 2. Antecedentes generales

**Rol sancionatorio:** F-016-2022  
**Resolución aprueba PdC:** 5 / 2022  
**Fecha resolución aprobatoria:** 20-05-2022  
**Fecha generación PdC electrónico:** 23-06-2022  
**Frecuencia Reporte:** Trimestral  
**Plazo Reporte:** 23-11-2022  
**Fiscal instructor:** SIGRID FRANCISCA SCHEEL VERBAKEL

### 3. Información reporte

**Código comprobante envío reporte:** SPDC-1816-2022  
**Fecha de envío reporte:** 23-11-2022 11:25:40  
**Tipo reporte:** Avance

### 4. Estado de avance del PdC

**Fecha de inicio:** 23-05-2022  
**Fecha de término:** 23-06-2023  
**N° reporte:** 2 de 5.



## 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.

Acción	2022											2023					
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
2				■	■	■											
3				■	■	■	■	■	■	■							
4	■																
5		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
6				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
7				■	■	■											
R							■			■			■			■	■



## 6. Reporte acciones

### Hecho 1

La empresa no efectuó el monitoreo mensual de los RILes tratados, con la frecuencia establecida en la RCA 111/2013.

### Acciones Principales

N° Identificador:	1
Acción:	Monitoreo mensual de los RILes generados por la empresa según lo dispuesto en el 3.3.2.3.1 de la RCAN°111/2013
Fecha Inicio:	14-02-2022
Fecha Término:	14-02-2023
Medios de Verificación:	Cotizaciones y factura del servicio de monitoreo
Comentarios:	El costo del monitoreo señalado es valor mensual, y se realizará de manera permanente, toda vez que esta establecido en la RCA, por tanto la fecha que indica el termino no corresponde, sólo se indico para que el sistema permitiera avanzar
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se está dando cumplimiento mensualmente con el monitoreo de los RILes, a través de un laboratorio acreditado para tales fines (Hidrolab) En cuanto al monitoreo se trabaja con una muestra compuesta del efluente final, recolectada durante 8 horas. constituida por la mezcla homogénea de muestras puntuales con alícuotas proporcionales a los respectivos volúmenes descargados en el intervalo de tiempo transcurrido entre dos muestras puntuales. La muestra puntual se constituye por la mezcla homogénea de dos sub-muestras de igual volumen, extraídas en la superficie y del interior del fluido. La toma, el análisis y los volúmenes mínimos de las muestras, se someten a lo establecido en la norma NCh 411/10 Of. 2005, referida a "Calidad de agua Muestreo de Aguas Residuales-Recolección y Manejo de las muestras"



Fecha Inicio Efectivo:	25-03-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Los medios de verificación presentados en adjuntos contienen los comprobante de remisión de antecedentes reportados en la plataforma SSA para los meses de agosto, septiembre y octubre. También se entregan los resultados de los monitoreos de RILes, realizados por el laboratorio Hidrolab.
Medios de Verificación:	- Archivo.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1715-2022
¿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

N° Identificador:	3
Acción:	Aumento del monitoreo de RILes en una frecuencia quincenal por un periodo de 6 meses.
Fecha Inicio:	23-05-2022
Fecha Término:	23-11-2022



Medios de Verificación:	Reporte de los dos resultados mensuales en la plataforma SPDC
Comentarios:	En el reporte final se incorporará el último de los 12 monitoreos
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se está dando cumplimiento con el monitoreo quincenal de los RILes, a través de un laboratorio acreditado para tales fines (HidroLab) En cuanto al monitoreo se trabaja con una muestra compuesta del efluente final, recolectada durante 8 horas. constituida por la mezcla homogénea de muestras puntuales con alícuotas proporcionales a los respectivos volúmenes descargados en el intervalo de tiempo transcurrido entre dos muestras puntuales. La muestra puntual se constituye por la mezcla homogénea de dos sub-muestras de igual volumen, extraídas en la superficie y del interior del fluido. La toma, el análisis y los volúmenes mínimos de las muestras, se someten a lo establecido en la norma NCh 411/10 Of. 2005, referida a "Calidad de agua Muestreo de Aguas Residuales- Recolección y Manejo de las muestras"
Fecha Inicio Efectivo:	09-06-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Los medios de verificación presentados en adjuntos contienen los comprobante de remisión de antecedentes reportados en la plataforma SSA para los meses de agosto, septiembre y octubre. También se entregan los resultados de los monitoreos de RILes, realizados por el laboratorio HidroLab.
Medios de Verificación:	- Archivo.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1715-2022
¿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



### Hecho 3

La empresa no informa el monitoreo anual de los suelos donde se aplican los Riles, en el periodo 2019-2021.

### Acciones Principales

N° Identificador:	6
Acción:	-Monitoreo mensual de suelos por un periodo de 6 meses. Luego de los 6 primeros meses de duración del PdC, se realizará 2 monitoreos trimestrales hasta completar un control con mayor intensidad por el periodo de un año.
Fecha Inicio:	23-05-2022
Fecha Término:	23-05-2023
Medios de Verificación:	-Certificados de la capacitación -Boleta o factura del servicio -Copia del protocolo -Lista de los funcionarios capacitados -Ingreso de reporte a la plataforma de la SMA (SPDC)
Comentarios:	Se corrige conforme a las observaciones presentadas por Fiscal a cargo
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se da cumplimiento a esta acción mediante análisis de muestras de suelo efectuado por el laboratorio Centro Tecnológico de Suelos y Cultivos (CTSyC) Facultad de Ciencias Agrarias Universidad de Talca.
Fecha Inicio Efectivo:	13-06-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	Los medios de verificación presentados en adjuntos contienen los comprobante de remisión de antecedentes reportados en la plataforma SSA conforme a lo establecido en PDC monitoreo mensual de suelo de los meses agosto, septiembre y octubre. También se entregan los resultados de los monitoreos de Suelo, realizado por el laboratorio centro Tecnológico de Suelos y Cultivos (CTSyC) Facultad de Ciencias Agrarias Universidad de Talca. En cuanto al suelo la textura de los distintos potreros es del tipo franco a franco arcillo arenosa, las series descritas corresponden Lontue y Piedra Blanca (CIREN-CORFO, 1997), el sector con olivos registra una densidad aparente de 1,34-1,40 g/cc, correspondiendo al sector franco arenoso, la pradera y el parronal presentan densidad aparente en el rango medio de los suelos aluviales es decir entre 1,17-1,43 g/cc, mostrando algunas variaciones menores durante los meses de junio y julio, dado los trabajos realizados en el campo. El valor de pH fluctúa entre 5,74- 6,89, es decir se manifiesta en rango medio (neutral) durante los meses de agosto a octubre.
Medios de Verificación:	- Archivo.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-1715-2022
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	Sí

#### Organismos No ETFA:

- Razón Social: Centro Tecnológico de Suelos y Cultivos (CTSyC) Facultad de Ciencias Agrarias Universidad de Talca..
- Rut: 70885500-6.
- Nombre Sucursal: Laboratorio CTSyC Talca.
- Región : Región del Maule.

Componente	Subcomponente	Tipo Subcomponente	Actividad
Suelo	Suelos	Receptor	Medición
Suelo	Suelos	Receptor	Análisis







Fecha: 23-11-2022 11:26



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

