

COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-825-2020

Con fecha 02-10-2020 17:28:48 hrs, el titular FOODCORP CHILE 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: PESQUERA FOODCORP-CORONEL
Región: Región del Biobío

2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio: D-084-2020
Resolución aprueba PdC: 4 / 2020
Fecha resolución aprobatoria: 31-08-2020
Fecha generación PdC electrónico: 28-09-2020
Frecuencia Reporte: Mensual
Plazo Reporte: 30-09-2020
Fiscal instructor: SIGRID FRANCISCA SCHEEL VERBAKEL

3. Información reporte

Código comprobante envío reporte: SPDC-825-2020
Fecha de envío reporte: 02-10-2020 17:28:48 - Fuera de Plazo
Tipo reporte: Avance

4. Estado de avance del PdC

Fecha de inicio: 31-08-2020
Fecha de término: 31-03-2021
N° reporte: 1 de 8.



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	2020					2021		
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
R								



6. Reporte acciones

Hecho 1

Tratamiento inadecuado de los residuos industriales líquidos lo que se traduce en:

- i) No operar la unidad de tratamiento secundaria DAF 2 (química), al momento de la inspección de 29 de mayo del 2018, descargando RILES con presencia de espuma producto de la acumulación de materia orgánica de los recursos pesqueros;
- ii) Descarga de las aguas de enfriamiento de la planta de congelados, mezclando los RILES de proceso de planta de congelados.

Acciones Principales

N° Identificador:	1
Acción:	Tratamiento de RILes de acuerdo a la R.E. 358/2005
Tipo de Acción:	En Ejecución
Fecha Inicio:	31-08-2020
Fecha Término:	31-03-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Planta de Tratamiento de RILes funcionando según lo autorizado en la RCA N° 358/2005 y la RCA 67/2007.
Forma de Implementación:	Cuando hayan procesos productivos que generen RILes para ser tratados en las plantas DAF, se operarán en conjunto la unidad de tratamiento DAF 1 (Física) y DAF 2 (química). En Anexo 3 de este PdeC, se adjunta la descripción del funcionamiento del sistema de tratamiento de RILes, los residuos que trata, la periodicidad, cantidad de RIL tratado y los consumos de reactivos químicos esperados por m ³ de RIL. En el mismo Anexo 2 se adjunta un Diagrama del sistema de tratamiento de RILes, donde se encuentran identificadas las unidades DAF
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Durante los DIA de proceso, los RILes generados han sido tratados en las unidades DAF 1 (Física) y en las unidades DAF 2 (DAF Físicoquímica) Para lo anterior, la empresa creó un informe de descripción del sistema de tratamiento de RILes, adquirió químicos para ser utilizados en la unidad DAF 2, los días de procesos y registró los caudales diarios de ingreso a las unidades DAF 1 y DAF 2, así como el consumo de químicos en la unidad DAF 2.
Fecha Inicio Efectivo:	01-07-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1.1. Acción 1, Descripción del Sistema de Tratamiento de RILes 1.2. Acción 1, Registro Fotográfico fechado y georeferenciado del Sistema de Tratamiento de RILes 1.3.1. Acción 1, Registro de caudal diario DAF 1 y DAF 2 y consumo de químicos en DAF2 en Julio y Agosto 2020 1.3.2. Acción 1, Registro de caudal diario DAF 1 y DAF 2 y consumo de químicos en DAF2 en Septiembre 2020 1.4. Copia Factura adquisición de químicos a utilizar el DAF 2
Medios de Verificación:	- 1.1. Accion 1 , Descripción del Tratamiento.docx - 1.2. Acción 1, Registro Fotográfico (2).docx - 1.3.1. Accion 1, Planilla caudal y qcos DAF1-DAF2 Julio - Agosto.pdf - 1.3.2. Accion 1, Planilla caudal y qcos DAF 1, DAF 2 Sept.pdf - 1.4. Acción 1, 20.08_Fact.Comp.Qcos..pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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:	Mantenimiento de la Planta de Tratamiento.
Tipo de Acción:	En Ejecución
Fecha Inicio:	31-08-2020



Fecha Término:	31-03-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Registros de mantenimiento semanales.
Forma de Implementación:	En Anexo 4, se adjunta el Programa de Mantenición a ejecutar al Sistema de Tratamiento de RILes, que incluye entre otros, mantenciones a las bombas de dosificación de polímeros, coagulantes, de recirculación de unidades DAF 1 y DAF 2, frecuencias de mantención y ejemplo de registros generados en cada mantención. En mismo Anexo 4 se incluye el modelo de Check-list de mantención semanal para la PTR.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Ejecución de mantenimiento a las partes que componen las unidades del sistema de tratamiento de RILes
Fecha Inicio Efectivo:	17-08-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	2.1. Acción 2, Mantención semanal agosto 2.2. Acción 2, Mantención semanal septiembre
Medios de Verificación:	- 2.1. Acción 2, Mantención semanal agosto.pdf - 2.2. Acción 2, Mantención semanal septiembre.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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

No reportar la frecuencia de monitoreo exigida en su programa de monitoreo:

El establecimiento industrial no reportó la frecuencia de monitoreo exigida en la Res. Ex. SMA N° 639/ 2014, para todos los puntos de descarga señalados en la Tabla N° 2 del anexo de la presente Resolución, correspondiente a su Programa de Monitoreo mensual asociado al D.S. N° 90/2000, en los periodos de junio a diciembre del año 2017, enero a diciembre del año 2018 y enero a diciembre del año 2019, en las cámaras de monitoreo 1, 2 y 3

Acciones Principales

N° Identificador:	3
Acción:	Registro diario de caudal en cada emisario.
Tipo de Acción:	En Ejecución
Fecha Inicio:	31-08-2020
Fecha Término:	31-03-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Registros diario de caudal en emisarios
Forma de Implementación:	Implementar una Bitácora de registro diario de caudal en cada emisario, en términos de la capacidad de funcionamiento de las bombas, hasta contar con el caudalímetro de registro diario implementado.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha registrado diariamente el caudal descargado por cada emisario submarino, en términos del funcionamiento de las bombas de impulsión.
Fecha Inicio Efectivo:	01-07-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	3.1. Acción 3 PdC. Planilla Caudal C1-C2-C3 julio y agosto 2020 3.2. Acción 3, planilla de caudal C1-C2-C3 Septiembre 2020.



Medios de Verificación:	- 3.1. Acción 3 PdC. Planilla Caudal C1-C2-C3 agosto 2020.pdf - 3.2. Acción 3, planilla de caudal C1-C2-C3 Septiembre 2020..pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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:	4
Acción:	Autocontrol de pH durante los días de muestreo.
Tipo de Acción:	En Ejecución
Fecha Inicio:	31-08-2020
Fecha Término:	31-03-2021
Indicadores de Cumplimiento:	Registros de pH en cada emisario, durante los días de control.
Forma de Implementación:	Implementar un autocontrol de pH, que permita registrar 24 muestras de pH en cada emisario, durante cada día de control.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Toma de 24 muestras de pH y registro de él, por cada día de control de RILes realizado por empresa especialista.
Fecha Inicio Efectivo:	28-07-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Registros de pH durante los días de control de RILes, emitidos por la empresa Anam
Medios de Verificación:	- 4. Acción 4, registro pH.zip - 4.1.6. Acción 4, Camara 1 muestreo pH (29 Sept).pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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: 011-01.
- Razón Social: ANALISIS AMBIENTALES S A.
- Nombre Sucursal: Laboratorio ANAM Centro.
- Comuna: Laboratorio ANAM Centro.
- Región: Región Metropolitana.

Subárea/Producto	Actividad
Aguas residuales	Muestreo
Aguas residuales	Medición

N° Identificador:	5
Acción:	Elaborar e implementar protocolo de implementación de programa de monitoreo de RILes.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	31-08-2020
Fecha Término:	22-09-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Protocolo de implementación del programa de monitoreo, firmado por la gerencia.
Forma de Implementación:	Protocolo interno de implementación de programa de monitoreo de RILes que contenga: -La elaboración de la calendarización de los monitoreos y reportes. -Obligación de reportar, aún cuando no se haya ejecutado descarga, . -Listado de parámetros comprometidos -Frecuencia de monitoreo -Metodología de monitoreo -Máximos permitidos para cada parámetro y caudal. -Procedimiento de remuestreo. -Responsables y Personal a cargo.
Acciones Alternativas:	



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se elaboró un protocolo de implementación del programa de monitoreo de RILes, el cual fue realizado en conjunto con una empresa especialista en materias ambientales. Sumado a lo anterior, la Gerencia designó las responsabilidades asignadas a los distintos colaboradores, aprobando a su vez el procedimiento denominado "Programa de Monitoreo y Declaración en Ventanilla única"
Fecha Inicio Efectivo:	01-09-2020
Fecha Término Efectivo:	21-09-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	5.1. Acción 5, Designa responsabilidades y aprueba procedimiento RILes FCC 2020 fd AD 5.2. Acción 5, Procedimiento RILes Foodcorp
Medios de Verificación:	- 5.1. Acción 5, Designa responsabilidades y aprueba procedimiento RILes FCC 2020 fd AD.pdf - 5.2. Acción 5, Procedimiento RILes Foodcorp.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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:	6
Acción:	Capacitación a profesionales en Protocolo de implementación del Programa de Monitoreo de RILes.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	21-09-2020
Fecha Término:	28-09-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Registro de capacitación a profesionales en procedimiento interno de reporte de RILes
Forma de Implementación:	Capacitación por una empresa especialista en materias ambientales.
Acciones Alternativas:	
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	A través de empresa especialista en medio ambiente, se realizó la capacitación a los profesionales responsables designados por la gerencia en el programa de monitoreo de RILes y la declaración en el sistema de Ventanilla única. La capacitación se realizó vía plataforma electrónica.
Fecha Inicio Efectivo:	21-09-2020
Fecha Término Efectivo:	21-09-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	6.1. Acción 6, PPT N° 4 – PROCEDIMIENTO RILES 6.2. Acción 6, Registro Capacitación RILes Foodcorp 21.09.2020 6.3. Acción 6, 30.09 Factura Asistencia técnica ambiental
Medios de Verificación:	- 6.1. Acción 6, PPT N° 4 – PROCEDIMIENTO RILES.pdf - 6.2. Acción 6, Registro Capacitación RILes Foodcorp 21.09.2020.pdf - 6.3. Acción 6, 30.09 Factura Asistencia técnica ambiental.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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:	7
Acción:	Respaldar caudal diario del RIL descargado al mar por cada emisorio
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	07-09-2020
Fecha Término:	26-10-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Caudalímetro Instalado en cada emisorio.
Forma de Implementación:	Instalación de un caudalímetro de registro continuo, en cada emisorio.
Acciones Alternativas:	



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se emitió orden de compra para la adquisición de los caudalímetros.
Fecha Inicio Efectivo:	17-07-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	7.1. Acción 7, 20.08_OC Flujómetro 1, 2 y 3 7.2. Acción 7, 20.08_Factura Flujo´metros
Medios de Verificación:	- 7.1. Acción 7, 20.08_OCFlujometro1, 2 y 3.pdf - 7.2. Acción 7, 20.08_factura Flujo´metros.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
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: 02-10-2020 17:28



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

