



**MEMORÁNDUM D.S.C. N° 357/2025**

**DE : DANIEL GARCÉS PAREDES**  
**JEFATURA DE LA DIVISIÓN DE SANCIÓN Y CUMPLIMIENTO**

**A : SEGÚN DISTRIBUCIÓN**

**MAT. : INFORMA GESTIONES ASOCIADAS A EXPEDIENTES DE FISCALIZACIÓN QUE INDICA PARA SU PUBLICACIÓN**

**FECHA : 13 de mayo de 2025**

---

En el marco de la fiscalización de las obligaciones asociadas al cumplimiento del D.S. N° 90/2000, que establece Norma de Emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos líquidos a aguas marinas y continentales superficiales, se revisaron los siguientes expedientes de fiscalización ambiental, derivados por la División de Fiscalización (en adelante, "DFZ") a la División de Sanción y Cumplimiento (en adelante, "DSC"), de acuerdo a la siguiente tabla:

**Tabla N° 1: Informes de Fiscalización Ambiental derivados a DSC**

INFORME DE FISCALIZACIÓN	PERÍODO INICIO	PERÍODO DE TERMINO
DFZ-2014-5297-XIII-NE-EI	05-2014	05-2014
DFZ-2014-913-XIII-NE-EI	10-2013	10-2013
DFZ-2015-1030-XIII-NE-EI	07-2014	07-2014
DFZ-2015-3470-XIII-NE-EI	11-2014	11-2014
DFZ-2015-8255-XIII-NE-EI	08-2015	08-2015
DFZ-2015-8675-XIII-NE-EI	07-2015	07-2015
DFZ-2016-1423-XIII-NE-EI	10-2015	10-2015
DFZ-2016-1821-XIII-NE-EI	11-2015	11-2015
DFZ-2016-2442-XIII-NE-EI	12-2015	12-2015
DFZ-2016-6038-XIII-NE-EI	02-2016	02-2016
DFZ-2016-6269-XIII-NE-EI	03-2016	03-2016
DFZ-2016-6920-XIII-NE-EI	04-2016	04-2016
DFZ-2016-7348-XIII-NE-EI	05-2016	05-2016
DFZ-2016-8554-XIII-NE-EI	07-2016	07-2016
DFZ-2017-1962-XIII-NE-EI	10-2016	10-2016
DFZ-2017-3130-XIII-NE-EI	12-2016	12-2016
DFZ-2017-985-XIII-NE-EI	08-2016	08-2016



DFZ-2018-2920-XIII-NE	01-2017	12-2017
DFZ-2019-2381-XIII-NE	01-2018	12-2018
DFZ-2020-2082-XIII-NE	01-2019	12-2019
DFZ-2021-304-XIII-NE	01-2020	12-2020

En virtud de lo anterior, mediante la Res. Ex. N° 585, de fecha 08 de marzo de 2021, esta Superintendencia requirió de información a IFCO SYSTEMS CHILE S.A. (en adelante, “titular”), titular del establecimiento Rentapack (Quilicura), respecto a la eventual ejecución de las acciones que se resumen en la tabla N° 2 del presente memorándum.

Al respecto, con fecha 5 de julio de 2021, esta Superintendencia recepcionó un escrito del Sr. Germán Cáceres en representación del titular, mediante el cual se dio respuesta al requerimiento de información, conforme se analiza en la tabla N° 2 del presente memorándum. Más tarde, con fecha 17 de junio de 2022, el titular envió un complemento a su presentación, consistente en los monitoreos adicionales requeridos en la Res. Ex. N° 585. En la siguiente tabla se analizan los documentos presentados por el titular]:

Tabla N° 2: Análisis de respuesta del titular

CATÁLOGO DE ACCIONES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN QUE SE DEBE PRESENTAR PARA ACREDITAR LA EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	INFORMACIÓN PRESENTADA POR EL TITULAR
<i>Entregar a la Superintendencia copia de los Informes de Ensayo de los análisis que se hayan efectuado y no se hayan ingresado previamente, correspondientes a los períodos de incumplimiento constatados en el cargo.</i>	- Copia de los certificados de monitoreo.	En la presentación de fecha 5 de julio de 2021 la titular adjunta certificados de autocontrol correspondientes a muestreos y remuestreos. Asimismo, envía muestreos correspondientes a los meses de junio y julio de 2019. Los muestreos fueron realizados por Laboratorio Anam.
<i>Elaborar e implementar un Protocolo de implementación del Programa de Monitoreo del establecimiento, que</i>	- Copia del Protocolo firmado por los representantes legales del establecimiento y el personal encargado de efectuar los reportes.	Copia del Protocolo de implementación del programa de monitoreo de riles de la planta Rentapack ubicada en Quilicura.



<p><i>establezca:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Una proyección de calendarización de los monitoreos y reportes en el RETC;</li><li>b) La obligación de reportar aun cuando no se haya ejecutado descarga o infiltración en dicho periodo;</li><li>c) El listado de parámetros comprometidos;</li><li>d) La frecuencia de monitoreo de cada parámetro;</li><li>e) Metodología de monitoreo que corresponda y el tipo de muestra que establece la RPM para cada parámetro (puntual o compuesta);</li><li>f) Máximos permitidos para cada parámetro;</li><li>g) Máximo permitido de caudal;</li><li>h) Procedimiento de remuestreo, que contemple los plazos de ejecución y reporte de los mismos;</li><li>i) Plan de mantenimiento de las instalaciones del sistema de riles; y,</li><li>j) Responsabilidades y responsables del personal a cargo del manejo del</li></ul>		
---	--	--





<b>sistema de riles y reporte del Programa de Monitoreo.</b>		
<b>Capacitar al personal encargado del manejo del sistema de riles y/o del reporte del Programa de Monitoreo, sobre el Protocolo de implementación del Programa de Monitoreo del establecimiento.</b>	- Listado fechado y firmado de asistencia a la capacitación; - Copia de las presentaciones realizadas en versión pdf; y, - Fotografías fechadas, tomadas durante la capacitación, que sean ilustrativas de la realización de la actividad y de la asistencia del personal.	En la presentación de fecha 26 de julio de 2021 la titular adjuntó un registro de asistencia a la capacitación de fecha 1 de julio de 2021, firmados por los asistentes, consistente en el protocolo de implementación del programa de monitoreo de riles de la planta Rentapack.
<b>Realizar una mantención de cada una de las partes del sistema de tratamiento, de conformidad a lo establecido en el Protocolo de implementación del Programa de Monitoreo.</b>	- Informe técnico que describa el sistema de tratamiento y cada una de sus partes, con fotografías fechadas y georreferenciadas que acrediten las labores de mantención y/o mejoras implementadas, boletas y/o facturas de servicios contratados, o nuevos implementos adquiridos para realizar mantención al sistema.	Con fecha 24 de enero de 2022 la titular acompaña informe descriptivo del sistema de tratamiento con imágenes, un manual de operación de la planta y su mantención, y comprobantes de mantención de las diferentes partes del sistema de tratamiento.
<b>Durante 3 meses efectuar 1 monitoreo mensual adicional al comprometido en su RPM, respecto a la totalidad de parámetros establecidos en dicha resolución.</b>	- Copia de los 3 Informes adicionales de autocontrol.	El titular con fecha 17 de junio de 2022, cumple el compromiso de enviar los informes correspondientes a esta acción, los cuales son: - El informe N° 210052240, cuyo muestreo corresponde al mes de julio de 2021, el cual midió





		<p>los parámetros establecidos en su RPM.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- El informe N° 210052241, cuyo muestreo corresponde al mes de agosto de 2021, el cual midió los parámetros establecidos en su RPM.</li><li>- El informe N° 21006753, cuyo muestreo corresponde al mes de septiembre de 2021, el cual midió los parámetros establecidos en su RPM.</li></ul>
<b>Realizar un Control diario del Caudal, Temperatura y pH de efluente.</b>	- Planilla en formato .xls o .xlsx, con los registros diarios de Caudal, Temperatura y pH.	En la presentación de fecha 1 de julio de 2021 se acompañan planillas de control diario de Caudal, Temperatura y pH del efluente, pero sin indicar los datos de cada medición.

Fuente: elaboración propia.

Por tanto, analizados los antecedentes aportados por el titular, es posible concluir que el titular ha dado cumplimiento al requerimiento de información realizado mediante la Res. Ex. N° 585, de fecha 08 de marzo de 2021, y, en consecuencia, en virtud de los artículos 7°, 8° y 9° de la Ley 19.880, corresponde poner término a la investigación y proceder a publicar en la página web del Sistema Nacional de Fiscalización Ambiental (SNIFA) los Informes de Fiscalización previamente individualizados en la Tabla N° 1.

Lo anterior, no obstará a la facultad de esta Superintendencia de ponderar la presente gestión como antecedente en futuros procedimientos sancionatorios, en caso de constarse nuevos incumplimientos por parte del titular.

Sin otro particular, se despide atentamente.





Gobierno  
de Chile



Superintendencia  
del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

.....  
**Daniel Garcés Paredes**  
Jefatura de la División de Sanción y Cumplimiento  
Superintendencia del Medio Ambiente

