



**RESUELVE RECURSO DE REPOSICIÓN INTERPUESTO
POR LA ETFA AGQ CHILE S.A., EN CONTRA DE LA
RESOLUCIÓN EXENTA N°2331, DE 2022.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 267

Santiago, 8 de febrero de 2023

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto N°70, de 28 de diciembre de 2022 del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a Marie Claude Plumer Bodin en el cargo de Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2124, de 30 de septiembre de 2021, que Fija organización interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2393, de 1 de diciembre de 2020, que modifica Resolución Exenta N°1623, de 2018 que establece organización interna funcional de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente y crea Sección de Conformidad Ambiental; en la Resolución Exenta N°575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Que, mediante resolución exenta N°2331, de fecha 30 de diciembre de 2022, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o servicio) renovó la autorización otorgada a la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental **AGQ Chile S.A.** (en adelante e indistintamente, ETFA), respecto de su sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-01. La misma fue notificada el día 3 de enero de 2023.

2º. Que, el considerando 2º de dicha resolución exenta restringió la renovación a los alcances que señaló el "Segundo Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA AGQ Chile S.A", excluyendo alcances previamente autorizados que no dieron cumplimiento a los requisitos técnicos correspondientes.

3º. Que, encontrándose dentro de plazo, el 09 de enero de 2023, doña Pamela Muñoz, identificada como Gerente Sistema de Gestión, interpuso un recurso de reposición en contra de la resolución exenta N°2331, de 2022, acompañando una versión corregida de su certificado de acreditación, solicitando se evalúe nuevamente.

4º. Que, como cuestión previa, es dable hacer presente que el artículo 22 de la Ley N° 19.880, faculta a los interesados para actuar por medio de apoderados, quienes deberán contar al efecto con un poder otorgado por escritura pública o documento privado suscrito ante notario, formalidad que, en la especie, no ha acreditado doña Pamela Muñoz; sin perjuicio de lo cual, esta Superintendente igualmente se pronunciará sobre la materia planteada.

5º. Que, analizados los antecedentes expuestos por la ETFA en su recurso, mediante el memorando N° 4900, de 2 de febrero de 2023, la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental adjuntó el informe denominado "REP-ETFA 004-01 Informe Recurso de Reposición", en el que se indica que "[u]na vez analizado el descargo presentado por la ETFA en los antecedentes presentados el 09 de enero de 2023; y habiendo realizado una nueva evaluación del alcance reclamado, a partir de los mencionados antecedentes; se recomienda aprobar el recurso de reposición respecto de los alcances evaluados y aprobados, identificados en el punto 3 de este documento, los cuales se encuentran en concordancia con los requisitos establecidos en la resolución N°575/2022". (énfasis añadido)

6º. Que, en razón de las argumentaciones expuestas por el recurrente, sumadas al análisis técnico que fue realizado por el área correspondiente, dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

PRIMERO: **ACÓGESE** el recurso de reposición interpuesto por **AGQ Chile S.A.**, en contra de la Res. Ex. N°2331, de fecha 30 de diciembre de 2022, que renovó su autorización como ETFA, excluyendo los alcances que señaló el "Segundo Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA AGQ Chile S.A".

SEGUNDO: **MODIFÍQUESE** la resolución exenta N°2331, de 30 de diciembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-01, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
8667	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/b ebida	-	PICH-205 (Rev.3) Determinación in situ del oxígeno disuelto, basado en UNE-EN 25814:1994	Oxígeno disuelto
37309	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ISO 696:1975. . Surface active agents - Measurement of foaming power - Modified	-	Poder espumógeno

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
					Ross- Miles method. .1975. ISO.		
37310	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ISO 696:1975. . Surface active agents - Measurement of foaming power - Modified Ross- Miles method. .1975. ISO.	-	Poder espumógeno
45294	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	ISO 696:1975. . Surface active agents - Measurement of foaming power - Modified Ross- Miles method. .1975. ISO.	-	Poder espumógeno
65819	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cloro residual (Cloro total)
65820	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cloro residual (Cloro total)
65821	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cloro residual (Cloro total)
65822	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cloro residual (Cloro total)
65823	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cloro residual (Cloro total)
69845	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno
69867	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
69871	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/b ebida	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina
69891	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/b ebida	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC
69945	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3 - c,d)pireno
69974	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno
69978	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina
69991	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC
70045	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Indeno(1,2,3 - c,d)pireno

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
						Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	
70074	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno
70078	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina
70091	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC
70145	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno
70174	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno
70178	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
						Liq Extractions.	
70191	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC
70288	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno
70317	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno
70320	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina
70333	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC
70394	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
70456	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC
70512	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC
78759	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	PE-2090 (Rev.15) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78760	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78761	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78762	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78763	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78764	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78765	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78766	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato
78875	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC
85413	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-31-2007. ME-31. Determinación de Sólidos disueltos por Método Gravimétrico 2007. SISS.	-	Sólidos disueltos totales
85570	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE	β-BHC

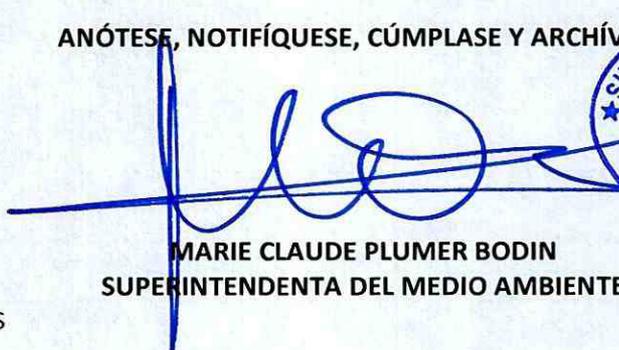
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
						GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	
85578	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC

TERCERO: PUBLÍQUENSE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, el estado y vigencia de los alcances autorizados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.

CUARTO: DÉJASE CONSTANCIA que, para todos los efectos legales, el fin de la vigencia de los alcances incorporados en virtud de lo señalado en el resuelvo segundo de la presente resolución, corresponderá a la establecida en la resolución exenta N°2331, de 30 de diciembre de 2022, que renueva la autorización otorgada a AGQ Chile S.A. como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.

QUINTO: NOTIFÍQUESE a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe del recurso de reposición, por correo electrónico, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE




MARIE CLAUDE PLUMER BODIN
SUPERINTENDENTA DEL MEDIO AMBIENTE

ETS / BMA / CJT / LMS

Adj.: "REP-ETFA 004-01 Informe Recurso de Reposición", que se indica.

Notifíquese por correo electrónico:

-
- monica.doebbel@agqlabs.com
- pamela.munoz@agqlabs.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Sección de Conformidad Ambiental
- Fiscal
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 541/2023

REP-ETFA 004-01

Santiago, 02 de febrero de 2023

INFORME RECURSO DE REPOSICIÓN

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación del recurso de reposición interpuesto por la ETFA AGQ CHILE S.A., Sucursal AGQ CHILE S.A., código 004-01, sobre la Resolución Exenta N°2331 del 30 de diciembre de 2022, que renueva autorización de AGQ CHILE S.A. como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.

A través del presente informe, se realizó la evaluación de aquellos alcances que fueron rechazados y reclamados por la sucursal.

1. TIPO DE SOLICITUD

●	Recurso de Reposición	Fecha Notificación Resolución ETFA	03-01-2023
		Fecha Ingreso Of. De Partes carta de reposición.	09-01-2023
		Expediente N°	541

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	004-01	N° SOLICITUD	RENOVACIÓN
NOMBRE ETFA	AGQ CHILE S.A. - Sucursal AGQ CHILE S.A.		

Documentación Adjunta:

- Carta de fecha 09 de enero de 2023
- Contenidos:
 - Certificado de acreditación AA-791
 - Certificado de acreditación TL-513
 - Procedimientos internos PC-204 Rev 15, PC-205 Rev.8 y PE-2090 Rev 16
 - ETFA-REG-13 "Solicitud recurso reposición ETFA"



3. DETALLE RECURSO DE REPOSICIÓN SOLICITADO

La ETFA solicitó la evaluación de los alcances rechazados en la Resolución Exenta N°2331/2022, indicados a continuación:

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
1	8667	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-205 (Rev.3) Determinación in situ del oxígeno disuelto, basado en UNE-EN 25814:1994	Oxígeno disuelto	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado AA-791 actualizado en página 3	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
2	34769	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
3	34788	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	5530 B. Cleanup Procedure. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 21	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
4	34789	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	5530 B. Cleanup Procedure. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 21	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
5	34790	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	5530 B. Cleanup Procedure. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 21	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
6	36436	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
7	36513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
8	36633	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
9	37309	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ISO 696:1975. . Surface active agents - Measurement of foaming power - Modified Ross-Miles method. .1975. ISO.	-	-	Poder espumógeno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado en página 18	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
10	37310	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ISO 696:1975. . Surface active agents - Measurement of foaming power - Modified Ross-Miles method. .1975. ISO.	-	-	Poder espumógeno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado en página 18	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
11	45294	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	ISO 696:1975. . Surface active agents - Measurement of foaming power - Modified Ross-Miles method. .1975. ISO.	-	-	Poder espumógeno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado en página 18	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
12	45312	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
13	45313	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
14	64303	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	El alcance no considera el método de tratamiento de muestra.	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
15	64304	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
16	64305	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
17	64306	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
18	64310	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	5530 B. Cleanup Procedure. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 21	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
19	64311	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	5530 B. Cleanup Procedure. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 21	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
20	64611	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
21	64612	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	5530 B. Cleanup Procedure. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 21	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
22	65819	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Cloro residual (Cloro total)	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado, página 19	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
23	65820	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Cloro residual (Cloro total)	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado, página 19	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
24	65821	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Cloro residual (Cloro total)	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado, página 19	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
25	65822	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CI. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Cloro residual (Cloro total)	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado, página 19	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
26	65823	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CI. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual) . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Cloro residual (Cloro total)	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513 actualizado, página 19	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
27	69845	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
28	69867	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
29	69871	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
30	69891	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envía certificado actualizado, ver página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
31	69945	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
32	69974	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
33	69978	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
34	69991	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
35	70045	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
36	70074	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, 47Methods 351048C, Separator funn39el Liq-Liq Extractions.	Pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
37	70078	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
38	70091	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envía certificado actualizado, página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
39	70145	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
40	70174	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
41	70178	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
42	70191	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envía certificado actualizado, página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
43	70288	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
44	70317	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Pireno	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45	70320	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se envía certificado TL-513, parametro se encuentra en página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
46	70333	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204 (Rev.15), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, página 30	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
47	70394	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, página 31	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
48	70456	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, página 31	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
49	70512	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	-	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, página 31	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
50	78759	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PE-2090 (Rev.15) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en el método en su revisión actualizada.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
51	78760	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrito	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en su revisión actualizada.	Aprobado
52	78761	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en su revisión actualizada.	Aprobado
53	78762	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrito	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en su revisión actualizada.	Aprobado
54	78763	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en su revisión actualizada.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
55	78764	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrito	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en el método en su revisión actualizada.	Aprobado
56	78765	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrato	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en el método en su revisión actualizada.	Aprobado
57	78766	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PE-2090 (Rev.16) Aniones en Aguas por Cromatografía Iónica Basado en EPA Method 300.1	Nitrógeno-Nitrito	Método propio no aplica al parámetro	Se especifica parámetro en metodo propio PE-2090, se adjunta	Se constata que el parámetro se incluyó en el método en su revisión actualizada.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
58	78875	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, ver página 31	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
59	85413	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-31-2007. ME-31. Determinación de Solidos disueltos por Método Gravimétrico 2007. SISS.	-	-	Sólidos disueltos totales	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se corrige nombre de parámetro en certificado TL-513 en página 21, se adjunta certificado actualizado, pagina 21	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
60	85570	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	β-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Beta-HCH, para mayor claridad se agrega β-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, ver página 31	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
61	85578	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PC-205 (Rev.8) DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	α-BHC	Alcance no se encuentra contenido en el certificado de acreditación	Se encuentra como su sinonimo Alfa-HCH, para mayor claridad se agrega α-BHC en certificado TL-513, se envia certificado actualizado, ver página 31	Se constata que el alcance está incluido en el certificado de acreditación actualizado.	Aprobado
62	24508-P	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado
63	24511-P	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CN-. E. Colorimetric Method. CN ⁻ Cyanide . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-CN-. B. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	Cianuro total	Alcance no considera el método de tratamiento de muestra	Se agrega método de tratamiento de muestra en certificado TL-513, página 20	No es posible incorporar nuevos elementos al alcance no renovado.	Rechazado



4. OTRAS OBSERVACIONES Y/O SOLICITUDES DE ETFA

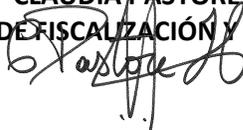
Observaciones y/o Solicitudes de sucursal	Evaluación de la solicitud	Conclusión
-----No aplica-----	-----No aplica-----	-----No aplica-----

5. CONCLUSIÓN DE EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN ETFA

La evaluación técnica de la solicitud de renovación de la ETFA 004-01, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N°575/2022, como en la revisión de la evidencia aportada por la ETFA solicitante, de manera de corroborar que estuviera en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios y con los certificados de acreditación correspondientes, descargados desde la página web del organismo acreditador IAS.

Una vez analizado el descargo presentado por la ETFA en los antecedentes presentados el 09 de enero de 2023; y habiendo realizado una nueva evaluación del alcance reclamado, a partir de los mencionados antecedentes; se recomienda aprobar el recurso de reposición respecto de los alcances evaluados y aprobados, identificados en el punto 3 de este documento, los cuales se encuentran en concordancia con los requisitos establecidos en la resolución N°575/2022.

CLAUDIA PASTORE HERRERA
JEFA(S) DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL



MVG

