



12381



**RESUELVE RECURSO DE REPOSICIÓN
INTERPUESTO POR LA ETFA AGQ CHILE S.A., EN
CONTRA DE LA RESOLUCIÓN EXENTA N°678, DE
2019.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1531

Santiago, 05 NOV 2019

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2001, 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 la Resolución Exenta N°424, de 12 de mayo de 2017, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que fija la Organización Interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en las Resoluciones Exentas N°559, de 14 de mayo de 2018 y N°438, de 28 de marzo de 2019, que modifican la resolución exenta N°424, de 2017; en la Resolución Exenta N°1623, de 26 diciembre de 2017, que establece la organización interna funcional de la División de Fiscalización; en la Resolución Exenta N°565, de 9 de junio de 2017, que fija orden de subrogación para el cargo de jefe de la División de Fiscalización y asigna funciones directivas; en la Resolución Exenta N°126, de 25 de enero de 2019, 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°127, de 25 de enero de 2019, que dicta instrucción de carácter general que establece directrices generales para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales y en la Resolución N° 7, de 2019, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Que, mediante resolución exenta N°1, de fecha 2 de enero de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o servicio) renovó la autorización de **AGQ Chile S.A.** (en adelante e indistintamente, **ETFA**), para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de su sucursal **AGQ Chile S.A.**, código **ETFA 004-01**.

2º. Que, mediante la resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente autorizó una ampliación de los alcances de la **ETFA**, respecto de su sucursal **AGQ Chile S.A.** y rechazó los alcances

señalados en el informe final de evaluación de antecedentes que forma parte integrante de aquella resolución.

3º. Que, con fecha 16 de mayo de 2019, la resolución exenta N°678, de 2019, fue notificada por correo electrónico a la ETFA.

4º. Que, encontrándose dentro de plazo, don José Luis Ganivet Mateo, en representación de AGQ Chile S.A., interpuso un recurso de reposición en contra de la resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, en lo referido a la decisión de denegar la autorización de los alcances contenidos en el informe final de evaluación correspondiente.

En síntesis, la empresa allega nuevos procedimientos técnicos que son concordantes –a su juicio– con aquellos que constan en su certificado de acreditación TL-513, emitido por el International Accreditation Service.

La ETFA, en comprobante de su argumentación acompaña a su recurso, copia simple de los procedimientos IT-610; PC-204; PE-649; PE 303; PE-951 y PE-325.

5º. Que, con fecha 4 de junio de 2019, mediante carta ingresada a la SMA, AGQ Chile S.A. adjuntó copia actualizada del certificado de acreditación TL-513, emitido por el International Accreditation Service, el cual tiene fecha de emisión el 29 de mayo de este año. Cabe señalar que la documentación se acompaña fuera del plazo de 5 días establecidos en el artículo 59 de la ley N°19.880 para deducir el recurso de reposición.

6º. Que, analizados los antecedentes remitidos por la ETFA en su recurso de reposición, mediante el memorando N°58377, de 13 de 12 de noviembre de 2018, la jefa subrogante de la División de Fiscalización adjuntó el informe denominado “REP-ETFA 004-01 Informe Recurso de Reposición”, de la misma fecha, respecto de la sucursal AGQ Chile S.A. En el mismo, esa jefatura recomendó acoger parcialmente la solicitud realizada por la recurrente.

7º. Que, tal como se señaló en el punto quinto considerativo, la ETFA adjuntó los antecedentes que sirven de fundamento a su recurso de reposición –esto es copia actualizada del certificado de acreditación TL-513, emitido por el International Accreditation Service, correspondiente a la sucursal AGQ Chile S.A., ya vencido el plazo para reponer.

No obstante lo expuesto, la ETFA ha acreditado que esos documentos solo pudieron ser obtenidos con fecha 29 de mayo de 2019, fecha en que el International Accreditation Service emitió el certificado de acreditación actualizado.

8º. Que, a juicio de esta superintendencia, es posible aceptar la documentación contenida en la carta ingresada el 4 de junio de 2019 a la



SMA por la ETFA y que sirve de fundamento al recurso de reposición, en lo referido a la sucursal AGQ Chile S.A. y tenerla en cuenta a la hora de resolver el mismo, toda vez que por un hecho no imputable a la ETFA, esta solo pudo ser obtenida el 29 de mayo del corriente. Así, en base a las argumentaciones y disposiciones legales citadas, dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

PRIMERO: ACÓGESE PARCIALMENTE el recurso de reposición interpuesto por don José Luis Ganivet Mateo, en representación de AGQ Chile S.A., en contra de la resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, respecto de alcances "aprobados" y recházase en todos los demás alcances, en consideración de lo indicado en el informe denominado "REP-ETFA 004-01 Informe Recurso de Reposición", que forma parte integrante de esta resolución.

SEGUNDO: MODIFÍQUESE la resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los alcances respecto de los cuales se ha acogido el recurso de reposición incoado por la ETFA y que se hallan contenidos en el informe denominado "REP-ETFA 004-01 Informe Recurso de Reposición".

TERCERO: PUBLÍQUENSE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, en la página web <http://entidadestecnicas.sma.gob.cl/>, la presente resolución, el estado y vigencia de los alcances ampliados 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, la vigencia de los alcances incorporados en virtud de lo señalado en el resuelto segundo de la presente resolución, corresponderá a la establecida en exenta N°678, de 16 de mayo de 2019.

QUINTO: NOTIFÍQUESE a la ETFA la presente resolución, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 30 de la Ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE



BIS/RVC/MYG/MMS



ADJ.: REP-ETFA 004-01 Informe Recurso de Reposición

Notificación por correo electrónico:

- jlganivet@agq.cl
- mmartin@agq.cl

Distribución:

- Gabinete
- Fiscalía
- División de Fiscalización
- División de Sanción y Cumplimiento
- Oficinas Regionales
- Sección Autorización y Seguimiento a Terceros
- Oficina de Partes y Archivo

Exp. 12381/19

REP-ETFA 004-01

Santiago, 13 de septiembre de 2019.

INFORME RECURSO DE REPOSICIÓN

La Superintendencia del Medio Ambiente, a través de la Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros de la SMA, ha realizado la evaluación del recurso de reposición interpuesto por la ETFA AGQ CHILE S.A. sucursal AGQ CHILE, código 004-01, con Resolución Exenta N°678 del 16 de mayo de 2019 que autoriza su ampliación de alcance como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.

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

1. TIPO DE SOLICITUD

●	Recurso de Reposición	Fecha Notificación ETFA	16-05-2019
		Fecha Ingreso Of. De Partes carta de reposición.	24-05-2019
		Expediente N°	12381/19

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	004-01	N° SOLICITUD	22821
NOMBRE ETFA	AGQ CHILE S.A.		

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

Documentación Adjunta:

- Documento Carta de Recurso de Reposición
- Contenidos:
 - Recurso de reposición.
 - Procedimientos internos: PC-204 rev.12; PE-303 rev.18; PE-649 rev.9; PE-951 rev.8; PE-325 rev.13; PC-205 rev. 5; IT-610 rev.4.
 - Acreditación International Accreditation Service (IAS) certificado TL-513, con fecha de modificación 29 de mayo de 2019. Este documento se ingresa en oficina de partes de SMA con fecha 04 de junio de 2019, a través de expediente N°13290.

3. DETALLE RECURSO DE REPOSICIÓN SOLICITADO

Solicita sean evaluados los siguientes alcances rechazados indicados en la siguiente tabla.

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
44987	Análisis	Agua	Agua de mar	-	IT-610 Alcalinidad en Aguas Carbonatos y Bicarbonatos, Basado en Standard Methods for the examination of Water and wastewater Ed.22, 2320B	Alcalinidad total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno IT-610 (Rev. 03) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del documento, emitida con fecha posterior a la enviada a SMA, la cual está acreditada consta la matriz agua de mar dentro del ámbito de aplicación del procedimiento. Como evidencia se destaca en amarillo en el punto 1 de la página 1 del procedimiento IT-610 adjunto.	El método interno enviado IT-610 (Rev.04) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
44988	Análisis	Agua	Agua de mar	-	IT-610 Alcalinidad en Aguas Carbonatos y Bicarbonatos, Basado en Standard Methods for the examination of Water and wastewater Ed.22, 2320B	Bicarbonato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno IT-610 (Rev. 03) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del documento, emitida con fecha posterior a la enviada a SMA, la cual está acreditada consta la matriz agua de mar dentro del ámbito de aplicación del procedimiento. Como evidencia se destaca en amarillo en el punto 1 de la página 1 del procedimiento IT-610 adjunto	El método interno enviado IT-610 (Rev.04) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
44989	Análisis	Agua	Agua de mar	-	IT-610 Alcalinidad en Aguas Carbonatos y Bicarbonatos, Basado en Standard Methods for the	Carbonato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno IT-610 (Rev. 03) enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión del documento, emitida con fecha posterior a la enviada a SMA, la cual está acreditada consta la matriz agua de mar dentro	El método interno enviado IT-610 (Rev.04) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					examination of Water and wastewater Ed.22, 2320B				al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	del ámbito de aplicación del procedimiento. Como evidencia se destaca en amarillo en el punto 1 de la página 1 del procedimiento IT-610 adjunto	seleccionada.	
45042	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PC-204, 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.	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece compartiendo transiciones con el Fenantreno. Se destaca en naranja en la página 15 de la nueva versión enviada.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45048	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PC-204, 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.	Criseño	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Comparte transición con Benzo (a) antraceno. Se destaca en naranja en la página 14 de la nueva versión enviada.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45062	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Acenafteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a acenafteno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45063	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Acenaftileno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a acenaftileno en naranja en la página 14 del documento PC-204	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										adjunto.		
45064	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Antraceno en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Fenantreno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45065	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Benzo(a)antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas,	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										así como también se destaca la aplicación a Benzo-a-antraceno en verde en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Criseno.		
45066	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Benzo(a)pireno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo-a-pireno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Benzo-B y K- Fluoranteno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45067	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods.	Benzo(b)fluoranteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					seleccionada.	respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(b)fluoranteno en verde en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Benzo-EyA-Pireno	
45068	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Benzo(g,h,i) perileno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo-g.h.i-perileno en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Indeno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45069	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water	Benzo(k)fluoranteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
					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.					ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(k)fluoranteno en verde en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Benzo-EyA-Pireno	aplicación a la subárea seleccionada.	
45070	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Criseno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO	

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										con Benzo-A-Antraceno		
45071	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Dibenzo(a,h) antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Dibenzo(a,h)antraceno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45073	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Fluoranteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										aplicación a Fluoranteno en naranjo en la página 15 del documento PC-204 adjunto.		
45074	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Fluoreno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Fluoreno en naranjo en la página 15 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45075	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Extractions.					en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación verde como Indeno en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Benzo-g,h,i-Perileno		
45076	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, 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.	Naftaleno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Naftaleno en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45077	Análisis	Agua	Agua Subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods.	Pireno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					seleccionada.	respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Pireno en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	
45080	Análisis	Agua	Agua Superficial	-	PC-204, 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.	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. El Antraceno aparece compartiendo transiciones con el Fenantreno. Se destaca en naranja en la página 15 de la nueva versión enviada.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45086	Análisis	Agua	Agua Superficial	-	PC-204, 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,	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Comparte transición con Benzo (a) antraceno. Se destaca en naranja en la página 14 de la nueva versión enviada.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Separator funnel Liq-Liq Extractions.							
45094	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Acenafteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a acenafteno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45095	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Acenaftileno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a acenaftileno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45096	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
					22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Antraceno en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con Fenantreno.	seleccionada.	
45097	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Benzo(a)antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(a)antraceno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con Criseno	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO	
45098	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Benzo(a)pireno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(a)pireno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO	

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Extractions.					Benzo-ByK-Fluoranteno		
45099	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Benzo(b)fluoranteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, página 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(b)fluoranteno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con Benzo-EyA-Pireno	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45100	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Benzo(g,h,i)perileno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(g,h,i)perileno en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con Indeno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45101	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Benzo(k)fluoranteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Benzo(k)fluoranteno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con Benzo-EyA-Pireno.	
45102	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Criseno en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Benzo-A-Antraceno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45103	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Dibenzo(a,h) antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, página 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45104	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Fenantreno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, página 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en verde en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transición con Antraceno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45105	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Fluoranteno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45106	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass	Fluoreno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				aplica a la subárea seleccionada.	como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto.		
45107	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, página 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación verde como Indeno en la página 15 del documento PC-204 adjunto, compartiendo transiciones con Benzo-g,h,i-Perileno.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45108	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Naftaleno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, página 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45109	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45112	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PC-204, 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.	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece compartiendo transiciones con el Fenantreno. Se destaca en naranja en la página 15 de la nueva versión enviada.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45118	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Comparte transición con Benzo (a) antraceno. Se destaca en naranja en la página 14 de la nueva versión enviada.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq				aplica al parámetro seleccionado.			
45160	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PC-204, 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	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en verde en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45161	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PC-204, 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.	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en naranja en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45182	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PC-204 (Rev. 11	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			da		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.			técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	naranja en la página 14 del procedimiento PC-204.	seleccionado.	
45213	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PC-204, 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.	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en naranja en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45215	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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,	Aldrín	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea solicitada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Separator funnel Liq-Liq Extractions.					documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.		
45216	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Atrazina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45217	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods.	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					seleccionada.	respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en verde en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	
45218	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45219	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Clorotalonil	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.		
45220	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Diazinon	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45221	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water	Dieldrín	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
					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.					ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	aplicación a la subárea seleccionada.	
45222	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Dimetoato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO	
45223	Análisis	Agua	Agua	-	PC-204, basado en	Endosulfan I	Rechazado	Alcance solicitado	El método interno	En la nueva versión acreditada del	El procedimiento interno enviado PC-204	RECHAZADO	

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			subterránea		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.			presenta inconsistencia técnica.	PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas continentales, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Endosulfan Alfa	(Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	
45224	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Endosulfan II	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas continentales, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Endosulfan Beta	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45225	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods.	Endosulfan sulfato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					seleccionada	respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 145 del documento PC-204 adjunto.	
45226	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Endrin aldehido	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45227	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Endrin Cetona	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto.		
45228	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Endrina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45229	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water	Epóxido De Heptacloro	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					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.				ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Heptacloro Hepóxido	aplicación a la subárea seleccionada.	
45230	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Etión	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45231	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Heptacloro	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45232	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Hexaclorobenceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación en naranja en la página 15	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										del documento PC-204 adjunto		
45233	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Isodrin	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45234	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Malation	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										en la página 15 del documento PC-204 adjunto		
45235	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Metil Paratión	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto como Paration metil	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45236	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Mirex	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas,	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranjo en la página 16 del documento PC-204 adjunto		
45237	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	o,p- DDT	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Naftaleno en naranjo en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45238	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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,	Simazina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Separator funnel Liq-Liq Extractions.					documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.		
45239	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45240	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods.	Trifluralina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					seleccionada	respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 17 del documento PC-204 adjunto.	
45241	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Aldrín	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea solicitada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a Aldrin	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45242	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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,	Atrazina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Separator funnel Liq-Liq Extractions.					adjunto		
45243	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en verde en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45244	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45245	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed	Clorotalonil	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
					22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	seleccionada.	
45246	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Diazinon	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO	
45247	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Dieltodrín	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO	

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Extractions.							
45248	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Dimetoato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45249	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Endosulfan I	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Endosulfan Alfa	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45250	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Endosulfan II	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Endosulfan Beta	
45251	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Endosulfan sulfato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45252	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Endrin aldehido	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45253	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Endrin Cetona	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Endrin	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45254	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Endrina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Endrin	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45255	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass	Epóxido De Heptacloro	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				aplica a la subárea seleccionada	como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Heptacloro Hepóxido		
45256	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Etión	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45257	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Heptacloro	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45258	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Hexaclorobenceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45259	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Isodrin	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45260	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass	Malation	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				aplica a la subárea seleccionada	como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto		
45261	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Metil Paratión	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto como Paration Metil	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45262	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Mirex	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev.11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45263	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	o,p- DDT	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, página 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto compartiendo transiciones con p,p-DDD	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45264	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Simazina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45265	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.		
45266	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Trifluralina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 17 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
45269	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PC-204, 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.	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en verde en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45270	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PC-204, 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.	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en verde en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45291	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PC-204, 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.	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en verde en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45386	Análisis	Suelos	Suelos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece en la lista de transiciones página 16, se ha destacado en naranja.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									aplica a parámetro seleccionado.			
45387	Análisis	Suelos	Suelos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica al parámetro seleccionado. La tabla del PC, no incluye el isómero.	RECHAZADO
45404	Análisis	Suelos	Suelos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Los HCHs comparten transiciones y constan en el procedimiento como "HCHs" ya que el lindano es Gamma-HCH. Se destacan los HCHs en naranja en la página 17 del documento PC-205.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica al parámetro seleccionado.	RECHAZADO
45414	Análisis	Suelos	Suelos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Transclordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica al parámetro seleccionado. La tabla del PC, no incluye el isómero.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45427	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece en la lista de transiciones página 16, se ha destacado en naranja.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45428	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica al parámetro y subárea seleccionada.	RECHAZADO
45445	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Los HCHs comparten transiciones y constan en el procedimiento como "HCHs" ya que el lindano es Gamma-HCH. Se destacan los HCHs en naranja en la página 17 del documento PC-205	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea y parámetro seleccionado.	RECHAZADO
45455	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE	Transclordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea y parámetro seleccionado. La tabla	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
			estuarinos)		GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D					al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	del PC, no incluye el isómero.	
45474	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece compartiendo transiciones con el Fenantreno en la página 17 del documentgo PC-205, se destaca en naranja	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO	
45479	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Comparte transición con Benzo(a)antraceno, se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO	
45490	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece compartiendo transiciones con el Fenantreno en la página 17 del documentos PC-205, se destaca en naranja.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO	

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionado.			
45497	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece en la lista de transiciones pagina 16, se ha destacado en naranja.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45498	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada y parámetro seleccionado. La tabla del PC no incluye el isómero.	RECHAZADO
45501	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Comparte transición con Benzo(a)antraceno, se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada seleccionada.	RECHAZADO
45521	Análisis	Agua	Sedimentos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PC-205 (Rev. 05)	Constaba en la versión del procedimiento enviada como	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			lacustres		PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D			técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	parámetro a analizar. Los HCHs comparten transiciones y constan en el procedimiento como "HCHs" ya que el lindano es Gamma-HCH. Se destacan los HCHs en naranja en la página 17 del documento PC-205	de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada y parámetro seleccionado.	
45533	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada y parámetro seleccionado. La tabla del PC no incluye el isómero.	RECHAZADO
45544	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Antraceno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece compartiendo transiciones con el Fenantreno en la página 17 del documento PC-205, se destaca en naranja	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45551	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Aparece en la lista de transiciones página 16, se ha destacado en naranja.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					EPA Method 8270D				aplica a parámetro seleccionado.			
45552	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada y parámetro seleccionado. La tabla del PC no incluye el isómero.	RECHAZADO
45555	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Criseno	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-205 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Comparte transición con Benzo(a)antraceno, se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45575	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-250 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Los HCHs comparten transiciones y constan en el procedimiento como "HCHs" ya que el lindano es Gamma-HCH. Se destacan los HCHs en naranja en la página 17 del documento PC-205	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea y parámetro seleccionado.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45587	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Trans-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-250 (Rev. 05) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar. Tanto Cis como Trans son isómeros del clordano y constan en el procedimiento como "Clordano". Se destaca en verde en la página 16 del documento PC-205 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-205 (Rev.5) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
45897	Análisis	Suelo	Suelo	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio Total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El método interno PE-325 (Rev.13), que forma parte del certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45922	Análisis	Suelo	Lodos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata Total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a parámetro seleccionado.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El método interno PE-325 (Rev.13), que forma parte del certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
45929	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos),	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method	Antimonio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			estuarinos)		200.8				al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	Subárea seleccionada.	
45930	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45932	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45935	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionada.			
45937	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45939	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45940	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45944	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por		Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE -325 (Rev. 12	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			(fluviales (ríos), estuarinos)		Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total		técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	
45946	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45947	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45948	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									aplica a la subárea seleccionada.	este.		
45949	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45950	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45951	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45952	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45955	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45958	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45959	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method	Arsénico	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					200.8	total			al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	Subárea seleccionada.	
45961	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45963	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45965	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionada.			
45967	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45968	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45972	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45974	Análisis	Agua	Sedimentos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por		Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE -325 (Rev. 12	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			lacustres		Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total		técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	
45975	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45976	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45977	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									aplica a la subárea seleccionada.	este.		
45978	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45979	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45980	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
45983	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45985	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45986	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45988	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method	Berilio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					200.8				al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	Subárea seleccionada.	
45991	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45993	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45995	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionada.			
45996	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
45997	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
46002	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
46003	Análisis	Agua	Sedimentos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por		Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE -325 (Rev. 12	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			marinos		Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total		técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	
46004	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
46005	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
46006	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									aplica a la subárea seleccionada.	este.		
46007	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
46010	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE -325 (Rev. 12) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del procedimiento PE-325 acreditado, se ha incluido la matriz SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación en la página 1 del documento, se destaca en naranja en este.	El procedimiento interno enviado PE-325 (Rev.13) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la Subárea seleccionada.	RECHAZADO
46043	Análisis	Suelo	Lodos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Aluminio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-951 (Rev.07) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	En la solicitud inicial se pidió por error el Aluminio Disuelto, cuando dicho parámetro no aplica a matrices sólidas. Realmente se quiso pedir Aluminio Total como así se hizo para Suelos y Sedimentos. Se ruega reconsiderar su autorización para Aluminio Total. En la nueva versión acreditada consta el parámetro Aluminio Total dentro del ámbito de aplicación del	El método interno PC-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica al parámetro seleccionado.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.		
46047	Análisis	Suelo	Lodos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Bario disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-951 (Rev.07) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	En la solicitud inicial se pidió por error el Bario Disuelto, cuando dicho parámetro no aplica a matrices sólidas. Realmente se quiso pedir Bario Total como así se hizo para Suelos y Sedimentos. Se ruega reconsiderar su autorización para Bario Total En la nueva versión acreditada consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento..	El método interno PC-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica al parámetro seleccionado.	RECHAZADO
46059	Análisis	Suelo	Lodos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Hierro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-951 (Rev.07) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	En la nueva versión acreditada consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
46075	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos),	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method	Aluminio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			estuarinos)		200.7				de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	en la página 1, se destaca en naranja en el documento.		
46079	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Bario total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46081	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Boro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46083	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Calcio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
46084	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cinc total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46086	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cobre total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46089	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46090	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma	Fósforo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			estuarinos)		basado en EPA Method 200.7				al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	seleccionada	
46091	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Hierro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46093	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46094	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionada.			
46100	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Potasio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46105	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Titanio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46107	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Aluminio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46111	Análisis	Agua	Sedimentos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por	Bario total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE-951 (Rev.07),	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación,	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			lacustres		Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7			técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	
46114	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Boro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46116	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Calcio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46117	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method	Cinc total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					200.7				aplica a la subárea seleccionada.	en el documento.		
46118	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cobre total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46121	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46122	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Fósforo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
46123	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Hierro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46125	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46126	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46132	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma	Potasio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					basado en EPA Method 200.7				al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	seleccionada	
46136	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Titanio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46138	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Aluminio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46142	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Bario total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionada.			
46144	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Boro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46146	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Calcio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46147	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cinc total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46149	Análisis	Agua	Sedimentos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por	Cobre total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE-951 (Rev.07),	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación,	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			marinos		Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7			técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	
46152	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46153	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Fósforo total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46154	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method	Hierro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					200.7				aplica a la subárea seleccionada.	en el documento.		
46156	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46157	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
46163	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Potasio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
46168	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Titanio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-951 (Rev.07), enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada, se han actualizado las matrices de aplicación, incluyendo SEDIMENTOS y consta el parámetro dentro del ámbito de aplicación del procedimiento PE-951 en la página 1, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-951 (Rev.08) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
48948	Análisis	Agua	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada método EPA 8015 D y Draft TNRCC método 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-649 (Rev.08) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión del documento, emitida con fecha posterior a la enviada a SMA, la cual está acreditada consta la matriz Sedimentos dentro del ámbito de aplicación del procedimiento. Como evidencia se destaca en amarillo la adición en: Titulo; punto 1 de la pagina 1: Punto 4 pagina 10 y 12; Anexo 1 en página 22, entre otros del procedimiento PE-649	El método interno PE-649 (Rev.09) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
48949	Análisis	Agua	Sedimentos lacustres	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada método EPA 8015 D y Draft TNRCC método 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-649 (Rev.08) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA, no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión del documento, emitida con fecha posterior a la enviada a SMA, la cual está acreditada consta la matriz Sedimentos dentro del ámbito de aplicación del procedimiento. Como evidencia se destaca en amarillo la adición en: Titulo; punto 1 de la pagina 1: Punto 4 pagina 10 y 12; Anexo 1 en página 22, entre otros del procedimiento PE-649	El método interno PE-649 (Rev.09) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
48950	Análisis	Agua	Sedimentos marinos	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada método EPA 8015 D y Draft TNRCC método 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-649 (Rev.08) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión del documento, emitida con fecha posterior a la enviada a SMA, la cual está acreditada consta la matriz Sedimentos dentro del ámbito de aplicación del procedimiento. Como evidencia se destaca en amarillo la adición en: Titulo; punto 1 de la pagina 1: Punto 4 pagina 10 y 12; Anexo 1 en página 22, entre otros del procedimiento PE-649.	El método interno PE-649 (Rev.09) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no aplica a la subárea seleccionada	RECHAZADO
48988	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Aldrín	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45215.	RECHAZADO
48989	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water	Atrazina	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11) enviado por la	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
					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.					ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45216.	
48990	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45217.	RECHAZADO	
48991	Análisis	Agua	Agua	-	PC-204, basado en	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado	El método interno	Se ha entendido que la palabra	El procedimiento interno enviado PC-204	RECHAZADO	

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			subterránea		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.			presenta inconsistencia técnica.	PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	"Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	(Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45218.	
48992	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Clorotalonil	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45219.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										PC-204 adjunto.		
48993	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	Diazinon	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45220.	RECHAZADO
48994	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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	Dieldrín	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45221.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										aplicación al parámetro en cuestión en naranjo en la página 14 del documento PC-204 adjunto.		
48995	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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	Dimetoato	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranjo en la página 14 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45222.	RECHAZADO
48996	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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	Etión	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45230.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Extractions					en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación al parámetro en cuestión en naranja en la página 14 del documento PC-204 adjunto.		
48997	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como gama-HCH	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
48998	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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,	Metoxicloro	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions					las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto		
48999	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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	Mirex	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45236.	RECHAZADO
49000	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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	o,p- DDT	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada. Alcance duplicado con código 45237.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Extractions.					en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Naftaleno en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.		
49001	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	p,p'- DDD	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Naftaleno en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
49002	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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,	p,p'- DDE	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.					las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a Naftaleno en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.		
49003	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PC-204, 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.	pp- DDT	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, no evidencia su aplicación a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
49006	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass	Captan	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en verde en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.				aplica al parámetro seleccionado.			
49007	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PC-204, 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.	Cis-clordano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Constaba en la versión del procedimiento enviada como parámetro a analizar, se destaca en verde en la página 14 del procedimiento PC-204.	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
49013	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PC-204, 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.	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha entendido que la palabra "Superficies" es continuación de "Aguas Continentales", si bien no es así. En cualquier caso en la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas, para evitar confusión al respecto. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo continentales y marinas, así como también se destaca la	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como gama-HCH		
49020	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Endrin aldehído	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto	Alcance duplicado con código 45252.	RECHAZADO
49021	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	Lindano	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como gama-HCH	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
49022	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water	Metoxicloro	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					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.			técnica.	ETFa en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada	la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 15 del documento PC-204 adjunto como Metoxiclor	seleccionada.	
49023	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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.	p,p'- DDD	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFa en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en verde en la página 16 del documento PC-204 adjunto compartiendo transiciones con o,p-DDT	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
49024	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204, 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,	p,p'- DDE	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFa en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFa-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Separator funnel Liq-Liq Extractions.					adjunto		
49025	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PC-204,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.	pp- DDT	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PC-204 (Rev. 11 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica a la subárea seleccionada.	En la nueva versión acreditada del documento se incluyen aguas continentales y marinas. Se evidencia la aplicación a las matrices en el punto 1 del documento, pagina 1 donde se destaca en amarillo aguas marinas, así como también se destaca la aplicación a este parámetro en naranja en la página 16 del documento PC-204 adjunto	El procedimiento interno enviado PC-204 (Rev.12) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO
48823	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bismuto disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 33 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48827	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA	Uranio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 33 del PE-303, se destaca en naranja en el	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Method 200.8				seleccionado.	documento.		
48828	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 33 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48892	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Aluminio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48893	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Aluminio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
48894	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Antimonio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48895	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48898	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bario disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48899	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas	Bario total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8				al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	seleccionado.	
48900	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Berilio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48901	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48902	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bismuto disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionado.			
48903	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bismuto total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48904	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Boro disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48905	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Boro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48918	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales,	Estroncio	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE-303 (Rev. 17)	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	disuelto		técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	
48919	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Estroncio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48920	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Fósforo disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48921	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA	Hierro disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Method 200.8				aplica al parámetro Seleccionado.	documento.		
48922	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Hierro total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48923	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Litio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48924	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Litio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									Seleccionado.			
48925	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Manganeso disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48926	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Manganeso total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48929	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Molibdeno disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
48930	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48933	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Plata disuelta	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48934	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Plata total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro Seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48939	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de	Telurio total	Rechazado	Alcance solicitado	El método interno	Se ha realizado una revisión del	El procedimiento interno enviado PE-303	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN

Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8			presenta inconsistencia técnica.	PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	(Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	
48942	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48943	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48944	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas	Vanadio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
					Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8				al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	seleccionado.	
48945	Análisis	Agua	Agua de mar	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Marinas en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48973	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bismuto disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48975	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Fósforo disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
									seleccionado.			
48978	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
48986	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio total	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 32 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
49027	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bismuto disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 31 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-303 (Rev. 18) no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
49029	Análisis	Agua	Agua	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales,	Fósforo	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia	El método interno PE-303 (Rev. 17	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior	El método interno PE-303 (Rev. 18) no	RECHAZADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN	
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
			subterránea		Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	disuelto		técnica.	enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 31 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	aplica a la subárea seleccionada.	
49032	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 31 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El método interno PE-303 (Rev. 18) no aplica a la subárea seleccionada.	RECHAZADO
49035	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Bismuto disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 31 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO
49037	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA	Fósforo disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 31 del PE-303, se destaca en naranja en el	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Comp. ambiental	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	Observación SMA	OBSERVACIÓN ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
49040	Análisis	Agua	Agua superficial	-	PE-303 Determinación de Elementos Totales, Solubles en Ácido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Uranio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17) enviado por la ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 con fecha posterior al enviado a SMA, de lo cual este detalla el parámetro según la tabla de Aguas Consumo en la página 31 del PE-303, se destaca en naranja en el documento.	El procedimiento interno enviado PE-303 (Rev.18) que forma parte de su certificado de acreditación TL-513, aplica al parámetro seleccionado.	APROBADO

Superintendencia del Medio Ambiente

Sección de Autorización y Seguimiento a Terceros – ETFA-R-EG-05/V01

Teatros 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)26171800 |

registroentidades@sma.gob.cl | www.sma.gob.cl

3.1 OTRAS OBSERVACIONES Y/O SOLICITUDES DE ETFA

Observaciones y/o Solicitudes de sucursal	Evaluación de la solicitud	Conclusión
-----	-----	-----

4 CONCLUSIÓN FINAL DE EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN ETFA

En la evaluación originalmente realizada para aprobar o rechazar los alcances solicitados, se basó en la revisión de la evidencia aportada por la solicitante en su postulación para obtener una ampliación de la autorización de la SMA para actuar como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental, en concordancia con los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N° 126/2019.

Ahora bien, analizada la nueva documentación acompañada por la solicitante, en su recurso de reposición, es posible evidenciar que la ETFA presenta los antecedentes necesarios que permiten la aprobación de algunos de los alcances incoados.

Se recomienda la aprobación de algunos de los alcances reclamados y se mantienen en condición de rechazado los alcances que se indican, en base a la justificación realizada en el presente documento, para cada alcance observado por la sucursal.




CLAUDIA PASTORE HERRERA
JEFE (S) DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN


MVG/ELV