

SE TIENE PRESENTE EL CAMBIO DE LA RAZÓN SOCIAL DE AGRIQUEM AMÉRICA S.A.; TRASPASA A LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL AGQ CHILE S.A., SUCURSAL AGQ CHILE S.A., AL RÉGIMEN NORMAL; HOMOLOGA LOS ALCANCES AUTORIZADOS Y AUTORIZA AQUELLOS QUE INDICA.

RESOLUCIÓN EXENTA N°

1262

Santiago, 30 DIC 2016

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° 76, del 10 de octubre 2014, del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a don Cristián Franz Thorud en el cargo de Superintendente de 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° 332, de 20 de abril de 2015, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que fija la Organización Interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 906, de 29 de septiembre de 2015, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que modifica la Resolución Exenta N°332, de 2015; en la Resolución Exenta N°411, de 20 de mayo de 2015, que establece la organización interna funcional de la División de Fiscalización; en la Resolución Exenta N°1194, de 18 de diciembre de 2015, que "Dicta instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental" y su modificación, contenida en la Resolución Exenta N°200, 9 de marzo de 2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°987, de 19 de octubre de 2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que "Dicta segunda instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental (ETFA)" y en la Resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1°. Que, la letra c) del artículo 3° de la Ley Orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente faculta a la Superintendencia para contratar labores de inspección, verificación, mediciones y análisis del cumplimiento de las normas, condiciones y

medidas de las Resoluciones de Calificación Ambiental, Planes de Prevención y, o de Descontaminación Ambiental, de las Normas de Calidad Ambiental y Normas de Emisión y de los Planes de Manejo, a terceros idóneos debidamente certificados.

2º. Que, la citada letra c) del artículo 3º de la Ley Orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente, además, prescribió que los requisitos y procedimientos para la certificación, autorización y control de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental ("ETFA") serían establecidos en un reglamento, el que se encuentra contenido en el Decreto Supremo N°38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que "Aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente" ("reglamento ETFA").

3º. Que, el artículo 1º transitorio del reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente, estableció un régimen de autorización provisorio para las entidades acreditadas o autorizadas por un organismo de la administración del Estado que lleven a cabo actividades de muestreo, medición y análisis y para aquellas que cuenten con una acreditación vigente en el Sistema Nacional de Acreditación administrado por el Instituto Nacional de Normalización.

4º. Que, con fecha 28 de diciembre de 2015 y a través de la resolución exenta N°1216, la Superintendencia del Medio Ambiente autorizó, de manera provisoria, como ETFA a AGRIQUEM AMÉRICA S.A., sucursal AGRIQUEM AMÉRICA S.A., en los alcances indicados en el informe final de evaluación, los cuales, posteriormente fueron complementados, mediante la resolución exenta N°375, de fecha 29 de abril de 2016, que acogió parcialmente el recurso de reposición interpuesto por la empresa.

5º. Que, por su parte, en el artículo cuarto transitorio del mencionado reglamento, se indicó que la Superintendencia debía establecer un procedimiento para que las ETFA que tuvieran una autorización provisorio, pasaran al régimen normal.

6º. Que, a raíz de dicha disposición, con fecha 9 de marzo de 2016, la Superintendencia del Medio Ambiente, a través de las resoluciones exentas N°201, N°203 y N°204, dictó instrucciones de carácter general para la autorización de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, bajo el régimen normal, en el componente agua, aire-emisiones atmosféricas de fuentes fijas y suelo, respectivamente, las cuales establecieron los requisitos que deben cumplir las personas jurídicas interesadas para ser autorizadas, por esta Superintendencia, como ETFA, para las actividades de muestreo, medición y/o análisis, en los distintos componentes; para la renovación de la autorización; para la ampliación de los alcances por régimen normal; y para el traspaso de las ETFA autorizadas bajo régimen provisorio al régimen normal, cuando corresponda.

7º. Que, con fecha 16 de junio de 2016 la empresa AGQ CHILE S.A., respecto de la sucursal AGQ Chile S.A., ubicada en Los Industriales N°697, Comuna de Huechuraba, Región Metropolitana de Santiago, solicitó su traspaso al régimen normal y la ampliación de los alcances ya autorizados, acompañando entre otros antecedentes, una copia simple de la reducción a escritura pública de la Junta General Extraordinaria de Accionistas de AGRIQUEM AMÉRICA S.A., de fecha 8 de junio de 2015, mediante la cual, se acordó el cambio de la razón social de la sociedad a AGQ CHILE S.A.

8º. Que, con fecha 15 de julio de 2016, las resoluciones indicadas en el considerando sexto de la presente resolución, fueron actualizadas y dejadas sin efecto mediante las resoluciones exentas N°647, N°648 y N°649, de la Superintendencia.

9º. Que, con fecha 2 de septiembre de 2016, la Fiscalía informó a la Sección de Autorización y Seguimiento de Terceros de esta Superintendencia, que la empresa había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3º del reglamento, así como con lo previsto en el punto N°8 de la resolución exenta N°201, de 9 de marzo de 2016, anteriormente indicada. Punto que es concordante con lo indicado en la resolución exenta N°649, de 15 de julio de 2016.

10º. Que, conforme a lo dispuesto en el artículo 9 del reglamento, el Jefe de la División de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente, a través del memorando N°410, de fecha 03 de octubre de 2016, recomendó el traspaso al régimen normal y adjuntó el informe final de evaluación de los antecedentes presentados por la empresa AGQ CHILE S.A., para su sucursal AGQ Chile S.A., de la misma fecha, respecto de la ampliación de alcances solicitada, indicando aquellos que fueron aprobados.

11º. Que, en primer lugar y respecto del traspaso de la empresa AGQ CHILE al régimen normal, con fecha 16 de diciembre de 2016 y mediante la resolución exenta N°1167, la Superintendencia del Medio Ambiente dictó una instrucción de carácter general sobre la estandarización de alcances autorizados por este servicio, aplicado a las ETFA y a los IA, cuyo objeto es reestructurar los elementos que componen un alcance, a fin de hacer coherente la información proveniente de las actividades ejecutadas por las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental con los informes de seguimiento o reportes- que para el cumplimiento de los diferentes instrumentos de carácter ambiental de competencia de la SMA- son entregados por un titular a esta superintendencia.

12º. Que, conforme lo señalado en la resolución exenta N°1167, de 2016, la Superintendencia del Medio Ambiente realizó un traspaso de elementos que componen un alcance, a fin de consolidar toda la información en una sola estructura, tanto para los autorizados por régimen provisorio como en normal.

13º. Que, en segundo lugar el fundamento para autorizar los nuevos alcances se encuentran en el informe final de evaluación correspondiente a la ETFA, adjuntado en el memorando N°410, de fecha 03 de octubre de 2016, ya antes citado, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado en la cuenta del Registro de Entidades de la empresa.

RESUELVO:

1. TÉNGASE PRESENTE el cambio de la razón social de la empresa autorizada como ETFA, de AGRIQUEM AMÉRICA S.A. a AGQ CHILE S.A., de acuerdo a lo señalado en la reducción a escritura pública de la Junta General Extraordinaria de Accionistas de AGRIQUEM AMÉRICA S.A., de fecha 8 de junio de 2015, mediante la cual, se acordó el cambio de la razón social de la sociedad.

2. TRASPÁSESE a la empresa AGQ CHILE S.A., sucursal AGQ Chile S.A., autorizada como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental, al régimen normal. Esta autorización tendrá una vigencia de dos años contados desde la notificación por correo electrónico de la presente resolución.

3. HOMOLÓGUENSE los alcances autorizados bajo el régimen provisorio a la ETFA AGQ CHILE S.A., sucursal AGQ Chile S.A., en virtud de lo indicado en los considerandos 11° y 12° de esta resolución, cuyos códigos se encuentran individualizados en el Anexo N°1 de esta resolución, el que forma parte de ésta.

4. DÉJESE CONSTANCIA de la homologación de los alcances, cuyos alcances se encuentran individualizados en el Anexo N°1 de la presente resolución y que forma parte de la misma, en el Registro Público del Registro de Entidades.

5. SE RECHAZAN, de acuerdo a lo señalado en la resolución exenta N°1167, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que dictó una instrucción de carácter general sobre la estandarización de alcances autorizados por este servicio, los alcances individualizados en el Anexo N°2 de esta resolución, que forma parte de la misma, por los motivos ahí indicados.

6. SE AUTORIZA la ampliación de los alcances aprobados a la ETFA AGQ CHILE S.A., sucursal AGQ Chile S.A., los cuales se encuentran individualizados en el informe final de evaluación de la sucursal, el que forma parte integrante de ésta.

7. PREVIÉNESE que la presente autorización de ampliación se otorga solo para cada alcance aprobado e identificado en el informe final de evaluación de la sucursal indicada en el punto segundo resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.

8. DENIÉGASE la ampliación de los alcances solicitados por la empresa AGQ CHILE S.A., sucursal AGQ Chile S.A., respecto de todos aquellos que fueron rechazados en el informe final de evaluación de los antecedentes, que se adjunta a la presente resolución.

9. ADVIÉRTESE que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de rechazar los alcances individualizados en el Anexo N°2, que forma parte integrante de la presente resolución, indicada en el punto quinto resolutivo y de denegar la ampliación señalada en el punto octavo resolutivo.

10. PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, que se encuentra en la página web <http://entidadestecnicas.sma.gob.cl/>, la presente resolución, los alcances específicos aprobados que fueron homologados y ampliados, el estado y vigencia de la autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental 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

11. NOTIFÍQUESE por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, conforme lo dispuesto en el artículo 30 de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.


CRISTIÁN FRANZ THORUD
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE

DHE/RVC/MVG/MVS/DIS

ADJ.: Informe Final de Evaluación.

Notifíquese por correo electrónico:

- jlганivet@agq.cl
- mmartin@agq.cl

Distribución:

- Fiscalía
- División de Fiscalización
- División de Sanción y Cumplimiento
- Sección Autorización y Seguimiento a Terceros
- Oficina de Partes y Archivos

ANEXO N°1

CÓDIGO ALCANCE	CÓDIGO ALCANCE	CÓDIGO ALCANCE	CÓDIGO ALCANCE
17268	17329	24559	24655
17270	17330	24560	24657
17273	17332	24561	24663
17274	24457	24563	24665
17275	24458	24564	24669
17276	24459	24565	
17277	24460	24566	
17279	24462	24567	
17285	24463	24568	
17288	24464	24570	
17289	24467	24571	
17290	24469	24573	
17291	24488	24574	
17292	24491	24575	
17297	24492	24576	
17298	24493	24578	
17299	24494	24582	
17300	24496	24584	
17301	24497	24586	
17302	24498	24587	
17303	24501	24588	
17304	24503	24589	
17305	24505	24590	
17306	24508	24591	
17307	24511	24592	
17308	24520	24593	
17309	24521	24598	
17310	24523	24600	
17311	24526	24602	
17312	24527	24609	
17313	24528	24611	
17314	24531	24612	
17315	24535	24613	
17316	24537	24625	
17318	24540	24629	
17320	24543	24638	
17321	24544	24639	
17322	24545	24640	
17324	24553	24642	
17325	24555	24644	
17326	24556	24647	
17327	24557	24648	
17328	24558	24651	

ANEXO N°2.

CÓDIGO ETFA	NOMBRE ETFA	CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	MATRIZ	APLICACIÓN	SUB AREA	MÉTODO	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	ESTADO	OBSERVACIONES
004-01	AGRIQUE M AMERICA	24514	Medición/ Análisis	Agua	No Aplica	Agua potable	4500. B. Reserved. SO42- Sulfate. 21° Edición.20 05. SM - APHA/AW WA/WEF.	-	Sulfato	RECHAZADO	MÉTODO ACREDITADO TIENE EL CARÁCTER DE "RESERVADO" Y NO ESTÁ DISPONIBLE EN STANDARD METHODS, POR LO QUE NO ES POSIBLE CONOCER EL MÉTODO NI ACREDITAR LA CALIDAD DEL SERVICIO PARA EL ANÁLISIS AUTORIZADO.
004-01	AGRIQUE M AMERICA	24517	Medición/ Análisis	Agua	No Aplica	Fuentes de captación	4500. B. Reserved. SO42- Sulfate. 21° Edición.20 05. SM - APHA/AW WA/WEF.	-	Sulfato	RECHAZADO	MÉTODO ACREDITADO TIENE EL CARÁCTER DE "RESERVADO" Y NO ESTÁ DISPONIBLE EN STANDARD METHODS, POR LO QUE NO ES POSIBLE CONOCER EL MÉTODO NI ACREDITAR LA CALIDAD DEL SERVICIO PARA EL ANÁLISIS AUTORIZADO.
004-01	AGRIQUE M AMERICA	24617	Medición/ Análisis	Agua	No Aplica	Aguas crudas	4500- SO42- Sulfate (Editorial revisions,	-	Sulfato	RECHAZADO	MÉTODO ACREDITADO TIENE EL CARÁCTER DE "RESERVADO" Y NO ESTÁ DISPONIBLE EN STANDARD METHODS, POR LO QUE NO ES POSIBLE CONOCER EL

CÓDIGO ETFA	NOMBRE ETFA	CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	MATRIZ	APLICACIÓN	SUB AREA	MÉTODO	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	ESTADO	OBSERVACIONES
004-01	AGRIQUE M AMERICA	24620	Medición/ Análisis	Agua	No Aplica	Aguas residuales	4500-SO42- Sulfate (Editorial revisions, 2011) B. Reserved	-	Sulfato	RECHAZADO	MÉTODO ACREDITADO TIENE EL CARÁCTER DE "RESERVADO" Y NO ESTÁ DISPONIBLE EN STANDARD METHODS, POR LO QUE NO ES POSIBLE CONOCER EL MÉTODO NI ACREDITAR LA CALIDAD DEL SERVICIO PARA EL ANÁLISIS AUTORIZADO.
004-01	AGRIQUE M AMERICA	24634	Medición/ Análisis	Agua	No Aplica	Agua para bebida	4500-SO42- Sulfate (Editorial revisions, 2011) B. Reserved	-	Compuestos Fenólicos	RECHAZADO	MÉTODO ACREDITADO TIENE EL CARÁCTER DE "RESERVADO" Y NO ESTÁ DISPONIBLE EN STANDARD METHODS, POR LO QUE NO ES POSIBLE CONOCER EL MÉTODO NI ACREDITAR LA CALIDAD DEL SERVICIO PARA EL ANÁLISIS AUTORIZADO.
004-01	AGRIQUE M AMERICA	24637	medición/a nálisis	agua	no aplica	Aguas crudas	4500-so42- sulfate (editorial revisions, 2011) b. reserved	-	compuestos fenólicos	RECHAZADO	MÉTODO ACREDITADO TIENE EL CARÁCTER DE "RESERVADO" Y NO ESTÁ DISPONIBLE EN STANDARD METHODS, POR LO QUE NO ES POSIBLE CONOCER EL MÉTODO NI ACREDITAR LA CALIDAD DEL SERVICIO PARA EL ANÁLISIS AUTORIZADO.

**AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE LOS ALCANCES
QUE INDICA A LA ENTIDAD TÉCNICA DE
FISCALIZACIÓN AGQ CHILE S.A., SUCURSAL AGQ
CHILE S.A.**

RESOLUCIÓN EXENTA N°

329

Santiago,

16 MAR 2018

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; el Decreto N° 37, de 8 de septiembre de 2017, del Ministerio del Medio Ambiente que renueva designación de don Cristian Franz Thorud, en el cargo de Superintendente 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 la Resolución Exenta N°411, de 20 de mayo de 2015, que establece la organización interna funcional de la División de Fiscalización; en la Resolución Exenta N°1194, de 18 de diciembre de 2015, que "Dicta instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental" y su modificación, contenida en la Resolución Exenta N°200, de 9 de marzo de 2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°987, de 19 de octubre de 2016, que "Dicta segunda instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental (ETFA)"; en la Resolución Exenta N°1167, de 16 de diciembre de 2016, que "Dicta instrucción de carácter general sobre estandarización de alcances autorizados por la SMA, aplicado a Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental e Inspectores Ambientales; y en la Resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Que, la letra c) del artículo 3° de la Ley Orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente faculta a la Superintendencia para contratar labores de inspección, verificación, mediciones y análisis del cumplimiento de las normas, condiciones y medidas de las Resoluciones de Calificación Ambiental, Planes de Prevención y, o de Descontaminación Ambiental, de las Normas de Calidad Ambiental y Normas de Emisión y de los Planes de Manejo, a terceros idóneos debidamente certificados.

2º. Que, la citada letra c) del artículo 3° de la Ley Orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente, además, prescribió que los requisitos y procedimientos para la certificación, autorización y control de las Entidades Técnicas de

Fiscalización Ambiental ("ETFA") serían establecidos en un reglamento, el que se encuentra contenido en el Decreto Supremo N°38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que "Aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente" ("reglamento ETFA").

3º. Que, el artículo 1º transitorio del reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente, estableció un régimen de autorización provisorio para las entidades acreditadas o autorizadas por un organismo de la administración del Estado que lleven a cabo actividades de muestreo, medición y análisis y para aquellas que cuenten con una acreditación vigente en el Sistema Nacional de Acreditación administrado por el Instituto Nacional de Normalización.

4º. Que, con fecha 28 de diciembre de 2015 y a través de la resolución exenta N°1216 ("Resolución Exenta N°1216/2015"), la Superintendencia del Medio Ambiente autorizó, de manera provisorio, como ETFA a AGRIQUEM AMÉRICA S.A., sucursal AGRIQUEM AMÉRICA S.A., en los alcances indicados en el informe final de evaluación, los cuales, posteriormente fueron complementados, mediante la resolución exenta N°375, de fecha 29 de abril de 2016, que acogió parcialmente el recurso de reposición interpuesto por la empresa.

5º. Que, por su parte, en el artículo cuarto transitorio del mencionado reglamento, se indicó que la Superintendencia debía establecer un procedimiento para que las ETFA que tuvieran una autorización provisorio, pasaran al régimen normal.

6º. Que, a raíz de dicha disposición, con fecha 9 de marzo de 2016, la Superintendencia del Medio Ambiente, a través de las resoluciones exentas N°201, N°203 y N°204, dictó instrucciones de carácter general para la autorización de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, bajo el régimen normal, en el componente agua, aire-emisiones atmosféricas de fuentes fijas y suelo, respectivamente, las que posteriormente fueron reemplazadas mediante las resoluciones exentas N°647, N°648, N°649 y N°650, todas de fecha 15 de julio de 2016, de esta superintendencia.

7º. Que, con fecha 19 de octubre de 2016, mediante la resolución exenta N°987, esta superintendencia dictó la segunda instrucción de carácter general para la operatividad de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, en cuyo resuelto primero apartado segundo se indicó que *"Según las instrucciones generales y obligatorias, una ETFA, en régimen normal, puede, durante la vigencia de su autorización, pedir la modificación de la misma -por ejemplo, para agregar nuevos alcances no comprendidos en la autorización inicial (ampliación)- para lo que deberá sujetarse a los procedimientos establecidos en las instrucciones que, al efecto, establezca este servicio.*

Así, cada vez que una persona jurídica solicite una modificación a la resolución de autorización que le ha sido otorgada por la SMA, ella no alterará la vigencia inicial de la autorización para actuar como ETFA, por lo que no será necesaria la entrega de una nueva boleta de garantía bancaria". (El subrayado es de origen)

8º. Que, con fecha 30 de diciembre de 2016 y mediante la Resolución Exenta N°1262, la Superintendencia del Medio Ambiente tuvo presente el cambio de la razón social de la ETFA a AGQ CHILE S.A., y traspasó la autorización de la empresa

respecto de su sucursal AGQ Chile S.A., al régimen normal de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, homologando sus alcances aprobados en razón de lo dispuesto en la Resolución Exenta N°1167, de fecha 26 de diciembre de 2016, de este servicio. Además, autorizó y denegó la ampliación de aquellos que fueron aprobados y rechazados en el informe final de evaluación de la sucursal, que fue adjuntada a dicha resolución.

9º. Que, con fecha 7 de septiembre de 2017 la ETFA respecto de su sucursal AGQ Chile S.A., solicitó una ampliación de los alcances que habían sido autorizados por medio de la Res. Ex. N°1262/2016.

10º. Que, con fecha 2 de noviembre de 2017, Fiscalía informó a la Sección de Autorización y Seguimiento de Terceros de esta Superintendencia, que la empresa había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3º del reglamento, así como con lo previsto en el punto 8 de la resolución exenta N°649, de fecha 15 de julio de 2016, de esta superintendencia.

11º. Que, con fecha 6 de marzo de 2018, el jefe de la División de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente, a través del memorando N°11515/2018, adjuntó el informe final de evaluación de fecha 5 de marzo de 2018, respecto de la ampliación de alcances solicitada, indicando aquellos que fueron aprobados y rechazados.

12º. Que, además solicitó que se eliminaran los siguientes alcances aprobados y se reemplazaran por aquellos postulados en dicha ampliación y que mediante esta resolución serán aprobados, en razón de la actualización del número de la revisión del método propio, realizada en el certificado de acreditación de la ETFA. Estos alcances son:

Código alcance eliminado	Código de alcance autorizado
8642	34707
8643	34892
8644	34893
8645	94894
8647	94896
8648	34897
8649	34898
8650	34899
8697	34925
8968	34926
8699	34927
8719	34929
8701	34930
8702	34931
8703	34932
8716	36259
8718	36263
8676	36640
8680	36643

13º. Que, los fundamentos para autorizar la ampliación de los alcances solicitados se encuentran en el informe final de evaluación

correspondiente a la ETFA, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado en la cuenta del Registro de Entidades de la empresa.

RESUELVO:

1. AUTORIZASE LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental **AGQ CHILE S.A.**, respecto de la siguiente sucursal:

N° DE SOLICITUD	22260	RUT	96.964.370-7
NOMBRE SUCURSAL	AGQ CHILE S.A.		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Los Industriales N°697, comuna de Huechuraba, Región Metropolitana de Santiago.		

2. PREVIÉNESE que la presente autorización se otorga solo para cada alcance aprobado e identificado en el informe final de evaluación de las sucursales indicadas en el punto primero resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.

3. ELIMÍNENSE los siguientes alcances autorizados a la empresa **AGQ CHILE S.A.**, sucursal AGQ Chile S.A., y **REEMPLÁCESE** por aquellos postulados en esta ampliación y que serán aprobados mediante la presente resolución, en razón de lo dispuesto en el considerando N°12 de la misma:

Código alcance eliminado	Código de alcance autorizado
8642	34707
8643	34892
8644	34893
8645	94894
8647	94896
8648	34897
8649	34898
8650	34899
8697	34925
8968	34926
8699	34927
8719	34929
8701	34930
8702	34931
8703	34932
8716	36259
8718	36263
8676	36640
8680	36643

4. DENIÉGASE la ampliación de los alcances solicitados por la empresa **AGQ CHILE S.A.**, sucursal AGQ Chile S.A., respecto de todos aquellos que fueron rechazados en el informe final de evaluación de los antecedentes, que se adjunta a la presente resolución.

5. **ADVIÉRTESE** que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la ampliación de los alcances que fueron individualizados en el informe final de evaluación de los antecedentes.

6. **PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE** en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, que se encuentra en la página web <http://entidadestecnicas.sma.gob.cl/>, la presente resolución, los alcances específicos aprobados y ampliados respecto de la sucursal AGQ Chile S.A., 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.

7. **DÉJASE CONSTANCIA** que para todos los efectos legales, la vigencia de los alcances indicados precedentemente corresponderá a la establecida en la Res. Ex. N°1262/2016.

8. **NOTIFÍQUESE** por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con los respectivos informes finales de evaluación, conforme lo dispuesto en el artículo 30 de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.



CRISTIÁN FRANZ THORUD
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE



RPL/RVC/MVG/MVS/DIS

ADJ.: Informe final de evaluación.

Notifíquese por correo electrónico:

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

Distribución:

- Raimundo Pérez Larraín, Fiscal (S)
- Rubén Verdugo Castillo, Jefe de la División de Fiscalización
- Marie Claude Plumer Bodin, Jefa de la División de Sanción y Cumplimiento
- Mónica Vergara Gallardo, Encargada de la Sección Autorización y Seguimiento a Terceros
- Oficina de Partes y Archivos

**RENUEVA AUTORIZACIÓN DE AGQ CHILE S.A.
COMO ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN
AMBIENTAL, RESPECTO DE LA SUCURSAL QUE
INDICA.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° **01**

Santiago, 02 ENE 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 RA 119123/58/2017, que renueva nombramiento en el cargo de jefe de División de Fiscalización a don Rubén Castillo Verdugo; 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 la Resolución Exenta N°559, de 14 de mayo de 2018, que modifica 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°1194, de 18 de diciembre de 2015, que "Dicta instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental" y su modificación, contenida en la Resolución Exenta N°200, de 9 de marzo de 2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°987, de 19 de octubre de 2016, que "Dicta segunda instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental (ETFA)"; en la Resolución Exenta N°1167, de 16 de diciembre de 2016, que "Dicta instrucción de carácter general sobre estandarización de alcances autorizados por la SMA, aplicado a Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental e Inspectores Ambientales; en la Resolución Exenta N°387, de 2 de abril de 2018, que "Dicta tercera instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental (ETFA)" y en la Resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Que, mediante resolución exenta N°1216, de 28 de diciembre de 2015, la Superintendencia del Medio Ambiente autorizó, de manera provisoria, como entidad técnica de fiscalización ambiental (ETFA) a la **Agriquem América S.A.**,



RUT N°96.964.370-7, sucursal Agriquem América S.A., código ETFA 004-01, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental (ETFA) en los alcances que se indican en el informe final de evaluación, que forma parte del referido acto administrativo.

2º. Que, mediante resolución exenta N°1262, de 30 de diciembre de 2016 —notificada el 3 de enero del año 2017—, la Superintendencia del Medio Ambiente dio cuenta del cambio de razón social de la ETFA a **AGQ Chile S.A.**, la traspasó al régimen normal, homologó los alcances ya conferidos y autorizó nuevos, respecto de su sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-1.

3º. Que, mediante resolución exenta N°329, de 16 de marzo de 2018, esta superintendencia autorizó una nueva ampliación de alcances para la ETFA, conforme lo indicado en el informe final de evaluación que forma parte integrante de dicho acto administrativo.

4º. Que, el artículo 10 del decreto supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que “Aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente” (reglamento ETFA) dispone que la renovación de la autorización que se otorgue a una entidad técnica de fiscalización ambiental se registrará, en lo que corresponda, por lo señalado en los artículos 5° a 9° del mismo cuerpo normativo. Igualmente el citado artículo indica que, la renovación de la autorización que se otorgue a la entidad técnica de fiscalización ambiental tendrá una duración de cuatro años, contados desde su notificación.

5º. Que, con fecha 15 de julio de 2016, a través de las resoluciones exentas N° 647, N° 648, N°649 y N° 650, se dictaron las instrucciones de carácter general que establecieron los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental, bajo el régimen normal, en el componente aire-emisiones atmosféricas de fuentes fijas, suelo, agua y aire-ruído respectivamente, las que contienen instrucciones referidas a la renovación de la autorización de una ETFA.

6º. Que, las instrucciones consignadas en las mencionadas resoluciones exentas fueron complementadas por la resolución exenta N°387, de 2 de abril de 2018, que aprobó la tercera instrucción de carácter general para la operatividad del reglamento de las entidades técnicas de fiscalización ambiental.

7º. Que, con fecha 5 de julio de 2018, la ETFA AGQ Chile S.A. solicitó la renovación de su autorización.

8º. Que, con fecha 21 de septiembre de 2018, a través del memorando N°137, Fiscalía informó a la Sección de Autorización y Seguimiento de Terceros de esta superintendencia que la ETFA había cumplido con lo ordenado en el decreto supremo N° 38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente y con lo previsto en el apartado cuarto del punto primero resolutivo de la resolución exenta N°387, de 2018.

9º. Que, conforme a lo dispuesto en el artículo 10 del reglamento, con fecha 26 de diciembre de 2018, la jefa (S) de la División de Fiscalización de



la Superintendencia del Medio Ambiente, a través del memorando N°72607, adjuntó el “Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA” y recomendó su renovación, exceptuando aquellos alcances que no dan cumplimiento al decreto supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente y a las instrucciones contenidas en las resoluciones exentas N°647, de 2016 y N°387, de 2018, por las razones indicadas en el punto cuarto del aludido informe.

10°. Que, el fundamento para renovar la autorización de la ETFA se encuentra en el “Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA”, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental (Registro ETFA), junto con ésta.

RESUELVO:

1. RENUÉVASE la autorización como entidad técnica de fiscalización ambiental conferida a **AGQ Chile S.A.**, respecto de la sucursal que se indica a continuación, por un lapso de 4 años, contados desde el 4 de enero de 2019:

FECHA DE SOLICITUD	5 de julio 2018	RUT	N°96.964.370-7
NOMBRE SUCURSAL	AGQ Chile S.A.		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Los Industriales N°697, comuna de Huechuraba, región Metropolitana de Santiago		

2. PREVIÉNESE que la presente renovación se otorga para todos los alcances autorizados mediante las resoluciones exentas N°1262, de 2016 y 329, de 2018, exceptuándose todos aquellos contenidos en el punto tercero del “Informe de Solicitud de Renovación de Autorización ETFA”, que forma parte integrante de ésta.

3. DENIÉGASE la autorización para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental a AGQ Chile S.A., respecto de todos los alcances rechazados en el “Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA”, de la sucursal indicada anteriormente.

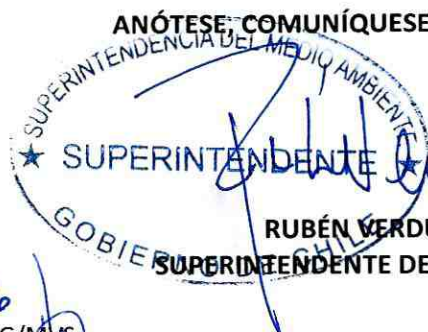
4. ADVIÉRTESE que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la autorización señalada en el punto tercero resolutivo.

5. PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro ETFA, que se encuentra en la página web <http://entidadestecnicas.sma.gob.cl/>, la presente resolución, los alcances específicos renovados 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.



6. NOTIFÍQUESE a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, los cuales forman parte integrante de la misma, conforme dispone el artículo 30 de la ley N° 19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.


RUBÉN VERDUGO CASTILLO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)


ES/CPH/MVG/MVS

ADJ.: "Informe de Solicitud de Renovación de Autorización ETFA".

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 Archivos

Exp. 28820/2018



**AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE LOS ALCANCES
QUE INDICA A LA ENTIDAD TÉCNICA DE
FISCALIZACIÓN AGQ CHILE S.A., SUCURSAL AGQ
CHILE S.A.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 678

Santiago, 16 MAY 2019

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta RA 119123/58/2017, que renueva nombramiento en el cargo de jefe de División de Fiscalización a don Rubén Castillo Verdugo; 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° 1.600, de 2008 y sus modificaciones, 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 solicitud 22821, de 24 de agosto de 2018, AGQ Chile S.A. pidió una ampliación de alcances para su sucursal.

3º. Que, si bien los requisitos para la ampliación de alcances de las ETFA constaban en las resoluciones exentas N°647, N°648, N°649, N°650, de 2016 y N°387, de 2018, que fueron revocadas por las resoluciones exentas N°126 y 127, de 2019, respectivamente -publicadas en el Diario Oficial el 31 de enero de 2019-, corresponde advertir que iguales requisitos fueron recogidos en la resolución exenta N°126, de 2019, mediante la que se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales.

4º. Que, por memorando N°46883, de 2018, la División de Fiscalización solicitó a la Fiscalía un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por AGQ Chile S.A., el cual fue emitido con fecha 21 de septiembre de 2018, mediante el memorando N°137, señalando que la ETFA había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA.

5º. Que, por memorando N°19810, de 8 de abril de 2019, la jefa (S) de la División de Fiscalización, envió el informe final de evaluación, de la misma fecha, respecto de la ampliación de alcances solicitada, indicando que ellos fueron aprobados y recomendando proceder a la autorización de tales alcances.

6º. Que, los fundamentos para autorizar la ampliación de los alcances solicitada se encuentran en el informe final de evaluación correspondiente a la ETFA, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1. AUTORIZÁSE LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES a la entidad técnica de fiscalización ambiental **AGQ Chile S.A.**, aprobados en el informe final de evaluación, para la siguiente sucursal, conforme lo previsto en el reglamento ETFA y en la resolución exenta N°126, de 2019:

N° DE SOLICITUD	22821	RUT	96.964.370-7
NOMBRE SUCURSAL	AGQ Chile S.A.		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Los Industriales N°697, comuna de Huechuraba, región Metropolitana de Santiago		

2. PREVIÉNESE que la presente autorización de ampliación se otorga solo para cada alcance aprobado e identificado en el informe final de evaluación de la sucursal indicada en el punto primero resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.



3. **DÉJASE CONSTANCIA** que para todos los efectos legales, la vigencia de los alcances autorizados por esta resolución corresponderá a la establecida en la resolución exenta N°1, de 2019.

4. **DENIÉGASE** la ampliación de los alcances solicitados por la ETFA, sucursal **AGQ Chile S.A.**, respecto de todos aquellos que fueron rechazados en el informe final de evaluación de los antecedentes, que se adjunta a la presente resolución.

5. **ADVIÉRTESE** que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la ampliación de los alcances que fueron individualizados en el informe final de evaluación de los antecedentes y de eliminar aquellos señalados en el anexo N°1.

6. **PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE** en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, que se encuentra en la página web <http://entidadestecnicas.sma.gob.cl/>, la presente resolución, los alcances específicos aprobados que fueron ampliados para la sucursal **AGQ Chile S.A.** y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

7. **NOTIFÍQUESE** por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, conforme lo dispuesto en el artículo 30 de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)

ELIS/CPH/MVG/MVS

ADJ.: Informe final de evaluación

Notifíquese por correo electrónico:

jlганivet@agq.cl

mmartin@agq.cl

Distribución:

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

Exp. N°8271/2019





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: PUBLÍQUESE 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



SUPERINTENDENTE
CRISTÓBAL DE LA MAZA GUZMÁN
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE
GOBIERNO DE CHILE

Handwritten signature of Cristóbal de la Maza Guzmán over the stamp.

Handwritten initials and date: FIS/RVC/MYG/MMS



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

Notificación por correo electrónico:

- jlганivet@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.	Críseno	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

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 enviadoPC-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 enviadoPC-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
										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

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

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 naranjo 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 naranjo 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 naranjo 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	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

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, página 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, página 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	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

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

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 145del 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 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	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

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

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 naranjo 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

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 naranjo 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 naranjo 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

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.	Dieldrin	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 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	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 naranjo 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 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, 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 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, aplica a la subárea seleccionada.	APROBADO

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 naranjo 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 naranjo 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 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, 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 naranjo 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 naranjo 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 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

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

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 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	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 Metthod 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 Metthod 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 Metthod 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 Metthod 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 Metthod 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 Metthod 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 Metthod 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 Metthod 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

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

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 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
									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 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
									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: Título; punto 1 de la página 1: Punto 4 página 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: Título; punto 1 de la página 1: Punto 4 página 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

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

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

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 naranjo 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 naranjo 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

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 naranjo 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 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
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 naranjo 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 naranjo 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 naranjo 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

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
					Method 200.8				aplica al parámetro seleccionado.	documento.		
49040	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	Uranio disuelto	Rechazado	Alcance solicitado presenta inconsistencia técnica.	El método interno PE-303 (Rev. 17 documento PE-303 con fecha posterior al envío a SMA, de lo cual este ETFA en respuesta al requerimiento de la SMA), no aplica al parámetro seleccionado.	Se ha realizado una revisión del documento PE-303 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-REG-05/V01

Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago – Chile | (56)261.71800 |

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

**REVOCA PARCIALMENTE RESOLUCIONES QUE
INDICA A FIN DE ELIMINAR ALCANCES
CONSISTENTES EN DETERMINACIONES
MATEMÁTICAS O DETERMINACIONES
ARITMÉTICAS.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 689

Santiago, 30 de abril de 2020

VISTO:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N°31, de 8 de octubre de 2019, del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra Superintendente 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, N°438, de 28 de marzo y N°1619, de 21 de noviembre, ambas de 2019, que modifican la resolución exenta N°424, de 2017; 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:

1. La Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente SMA o superintendencia) es el servicio público creado para ejecutar, organizar y coordinar el seguimiento y fiscalización de los instrumentos de carácter ambiental que dispone la ley, así como imponer sanciones en caso que se constaten infracciones que sean de su competencia.

2. Que, la letra c) del artículo 3° de la ley orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente faculta a este servicio para contratar labores de inspección, verificación, mediciones y análisis del cumplimiento de las normas, condiciones y medidas de las

resoluciones de calificación ambiental, planes de prevención y, o de descontaminación ambiental, de las normas de calidad ambiental y normas de emisión y de los planes de manejo, a terceros idóneos debidamente autorizados.

3. Que, la citada letra c) del artículo 3° de la ley orgánica de la Superintendencia de Medio Ambiente prescribió que los requisitos y procedimientos para la certificación, autorización y control de las entidades técnicas de fiscalización ambiental serían establecidos en un reglamento, el que se encuentra contenido en el decreto supremo N°38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, mediante el cual se “Aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente” (en adelante e indistintamente, reglamento ETFA).

4. Que, en el artículo 3° del reglamento ETFA se establecieron los requisitos que todo solicitante debe cumplir para obtener una autorización como entidad técnica de fiscalización ambiental (en adelante e indistintamente, ETFA).

5. Que, mediante la resolución exenta N°126, de 2019, publicada en el Diario Oficial, el 31 de enero de 2019, se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental y de los inspectores ambientales.

6. Que, por resolución exenta N°1262, de 30 de diciembre de 2016 –notificada el 3 de enero del año 2017–, la Superintendencia del Medio Ambiente dio cuenta del cambio de razón social de la ETFA a **AGQ Chile S.A.**, la traspasó al régimen normal, homologó los alcances ya conferidos y autorizó nuevos, respecto de su sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-1.

7. Que, mediante resolución exenta N°329, de 16 de marzo de 2018, se confirió una ampliación de alcances a la sucursal sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-1, de la ETFA, en la que se autorizó un alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”

8. Que, a través de la resolución exenta N°1, de 2 de enero de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente renovó, a partir del 4 de enero de ese año, la autorización de AGQ Chile S.A., para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de su sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-01, manteniéndose, a su respecto, el alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

9. Que, mediante resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, se confirió una ampliación de alcances a la sucursal sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-1, de la ETFA, en la que se autorizó una serie de alcances consistentes en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

10. Que, por resolución exenta N°951, del 24 de agosto de 2017 –notificada por correo electrónico el día 25 del mismo mes y año–, la Superintendencia del Medio Ambiente traspasó a la ETFA **Análisis Ambientales S.A.** al régimen normal, homologó sus alcances autorizados bajo régimen provisorio y autorizó la ampliación de

aquellos que fueron individualizados en el respectivo informe final de evaluación. En esa resolución y en una modificación posterior, contenida en la resolución exenta N°467, de 19 de abril de 2019, se encuentran autorizados una serie de alcances consistentes en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”, para la sucursal Laboratorio ANAM Centro, código ETFA 011-01.

11. Que, mediante resolución exenta N°1228, de fecha 23 de agosto de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente renovó, partir del 26 de agosto de ese año, la autorización de Análisis Ambientales S.A., para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental de respecto de sus sucursales Laboratorio ANAM Centro, código ETFA 011-01 y Laboratorio ANAM Puerto Montt, código ETFA 011-02, en los alcances indicados en los informes finales de evaluación de cada una de ellas, manteniéndose, respecto de la sucursal Laboratorio ANAM Centro, código ETFA 011-01, la autorización en los alcances consistentes en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

12. Que, a través de la resolución exenta N°22, de 16 de enero de 2017 –notificada en esa misma fecha-, se traspasó a la **ETFA Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.** al régimen normal, fueron homologados los alcances autorizados bajo régimen provisorio y se autorizó la ampliación de aquellos que fueron singularizados en el respectivo informe final de evaluación, para su sucursal, Casa Matriz.

13. Que, entre otras modificaciones, mediante resolución exenta N°814, de 10 de julio de 2018, se confirió una ampliación de alcances a la sucursal Casa Matriz, código ETFA 015-01, de la ETFA, en la que se autorizó una serie de alcances consistentes en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

14. Que, mediante resolución exenta N°63, 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente, renovó, a contar del 17 de enero de ese año, la autorización de la empresa Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de su sucursal Casa Matriz, código ETFA 015-01, manteniéndose, a su respecto, los alcances consistentes en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

15. Que, con fecha 28 de diciembre de 2017, a través de la resolución exenta N°1545 –notificada el 29 del mismo mes y año, mediante correo electrónico - la Superintendencia del Medio Ambiente traspasó al régimen normal a la empresa **Laboratorio Hidrolab S.A.**, autorizándola para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de sus sucursales Hidrolab Santiago, código ETFA 003-01 e Hidrolab Copiapó, código ETFA 003-02, en los alcances indicados en el informe final de evaluación elaborado para cada sucursal. En dicha resolución se autorizó a la sucursal Hidrolab Santiago para ejecutar actividades en un alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

16. Que, mediante resolución exenta N°1931, de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente renovó, a partir del 29 de diciembre de 2019, la autorización del Laboratorio Hidrolab S.A para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de su sucursal Hidrolab Santiago, código ETFA 003-01, manteniendo el alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

17. Que, con fecha 11 de enero de 2018, a través de la resolución exenta N°54 –notificada el día 12 del mismo mes y año, mediante correo electrónico– la Superintendencia del Medio Ambiente traspasó al régimen normal y homologó alcances a **Silob Laboratorio Puerto Montt Limitada**, autorizándola para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental, respecto de su sucursal Silob Laboratorio Puerto Montt, código ETFA 013-01, en los alcances indicados en el informe final de evaluación que forma parte de ese acto administrativo. En dicha resolución se autorizó a la sucursal para ejecutar actividades en un alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

18. Que, mediante resolución exenta N°42, de 10 de enero de 2020, la Superintendencia del Medio Ambiente renovó, a partir del 13 de enero de ese año, la autorización de Silob Laboratorio Puerto Montt Limitada para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de su sucursal Silob Laboratorio Puerto Montt, código ETFA 013-01, manteniendo el alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

19. Que, a través de la resolución exenta N°52, de 24 de enero de 2017 –notificada el 25 del mismo mes y año–, la Superintendencia del Medio Ambiente traspasó al régimen normal, a la **Universidad de Concepción**, fueron homologados los alcances autorizados bajo régimen provisorio y se autorizó la ampliación de aquellos que fueron singularizados en los respectivos informes finales de evaluación, para sus sucursales Laboratorio de Recursos Renovables, código ETFA 021-01; Laboratorio de Oceanografía Química, código ETFA 021-02; Laboratorio de Ensayo EULA, código ETFA 021-03.

20. Que, en ese mismo acto administrativo, la SMA autorizó a la sucursal Laboratorio de Recursos Renovables, código ETFA 021-01, para ejecutar actividades respecto de un alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

21. Que, mediante resolución exenta N°125, de fecha 25 de enero de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente renovó, a contar del 26 de enero de 2019, la autorización de la Universidad de Concepción para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de sus sucursales Laboratorio de Recursos Renovables, código ETFA 021-01; Laboratorio de Oceanografía Química, código ETFA 021-02; Laboratorio de Ensayo EULA, código ETFA 021-03, manteniendo el alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)” para la sucursal Laboratorio de Recursos Renovables.

22. Que, entre otras modificaciones, mediante resolución exenta N°685, de 17 de mayo de 2019, se confirió una ampliación de alcances a la sucursal Laboratorio de Ensayo EULA, código ETFA 021-03, de la ETFA, en la que se autorizó un alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

23. Que, mediante resolución exenta N°444, de 29 de marzo de 2019 –notificada el mismo día, mediante correo electrónico–, la Superintendencia del Medio Ambiente autorizó a **Viamed Technical Laboratory S.A.** para actuar como entidad técnica de



fiscalización ambiental respecto de su sucursal Viamed Technical Laboratory S.A., código ETFA 050-01.

24. Que, mediante resolución exenta N°913, de 27 de junio de 2019, se confirió una ampliación de alcances a la sucursal Viamed Technical Laboratory S.A., código ETFA 050-01, de la ETFA, en la que se autorizó un alcance consistente en “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”.

25. Que, el jefe del Departamento de Análisis Ambiental, a través del memorando N°20186, de 20 de abril de 2020, adjuntó documento en el que solicita revocar los alcances que correspondan a determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), asociados a las ETFA que se indican a continuación, *“dado que estas determinaciones no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019 que establece requisitos para la autorización de ETFA”*:

ETFA	Sucursal	Código
AGQ Chile S.A.	AGQ Chile S.A.	004-1
Análisis Ambientales S.A.	Laboratorio Anam Centro	011-1
Algoritmos y Mediciones Ambientales SPA	Casa Matriz	015-1

26. Que, en complemento del memorando anterior, por memorando N°21156, de 28 de abril de 2020, jefe del Departamento de Análisis Ambiental complementó su solicitud anterior, pidiendo la eliminación de los alcances de determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo) de las siguientes ETFA:

ETFA	Sucursal	Código
Laboratorio Hidrolab S.A.	Hidrolab Santiago	003-1
Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda	Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda	013-01
Universidad de Concepción	Laboratorio de Recursos Renovables	021-01
Universidad de Concepción	Laboratorio de Ensayos Eula	021-03
Viamed Technical Laboratory S.A	Viamed Technical Laboratory S.A	050-01

27. efectivamente las definiciones de las actividades de fiscalización ambiental comprendidas en la resolución exenta N°126, de 2019, no abarcan la realización de operaciones matemáticas o aritméticas.

Por su parte, a la luz del artículo 1 letra c) de reglamento ETFA, una entidad técnica de fiscalización ambiental es una *“persona jurídica habilitada para realizar actividades de fiscalización ambiental, según el alcance de la autorización que le ha otorgado la Superintendencia...”*.

A ello se debe adicionar que, de acuerdo a la letra e) del citado artículo, una autorización es un *“permiso otorgado por medio de resolución fundada del Superintendente, para realizar actividades de fiscalización ambiental, dentro de los alcances que se indiquen...”* (Lo subrayado es nuestro).

Así, no siendo la realización de operaciones matemáticas o aritméticas una actividad de fiscalización ambiental, conforme lo señalado en las definiciones establecidas en la resolución exenta N°126, de 2019, no se advierten razones de mérito que permitan la existencia de permisos conferidos para la realización de tales actividades. En palabras simples, al no ser las operaciones matemáticas o aritméticas una actividad de fiscalización ambiental no corresponde que haya autorizaciones que permitan el desarrollo de ese alcance, dentro del sistema ETFA.

28. Que, de acuerdo al artículo 61 de la ley N°19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado, *“los actos administrativos podrán ser revocados por el órgano que los hubiere dictado”,* precisando, en su inciso segundo, que ello no procederá *“a) cuando se trate de actos declarativos o creadores de derechos adquiridos legítimamente; b) cuando la ley haya determinado expresamente otra forma de extinción de los actos; o, c) cuando, por su naturaleza, la regulación legal del acto impida que sean dejados sin efecto”*.

29. Que, con el objeto de definir la posibilidad de revocación de los actos administrativos establecida en la norma citada, la jurisprudencia administrativa de la Contraloría General de la República contenida, entre otros, en los dictámenes N°56728, de 2011 y N°462, de 2014, ha señalado que aquella consiste en dejar sin efecto un acto administrativo por la propia Administración mediante un acto de contrario imperio, en caso que aquél vulnere el interés público general o específico de la autoridad emisora. Conforme a dicha jurisprudencia, la revocación debe fundarse en razones de mérito, conveniencia u oportunidad, entendiéndose limitada por la consumación de los efectos del acto o por la existencia de derechos adquiridos.

30. Que, en el caso que nos ocupa se trata de dejar sin efecto un permiso conferido por la autoridad, que no tiene el poder de generar derechos adquiridos y que como tal puede ser revocado por razones de mérito, como ya se explicó en los considerandos 25 y siguientes, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1º. REVÓCASE parcialmente la resolución exenta N°1, de 2 de enero de 2019 y parcialmente la resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, en orden a eliminar los siguientes alcances de la sucursal AGQ Chile S.A., código ETFA 004-01, de la ETFA AGQ Chile S.A., toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no

constituyen actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
45004	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/ bebida	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
45005	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
45006	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
35541	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales

2º. REVÓCASE parcialmente la resolución exenta N°1228, de 23 de agosto de 2019, en orden a eliminar los siguientes alcances de la sucursal Laboratorio Anam Centro, código ETFA 011-01, de la ETFA Análisis Ambientales S.A., toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
16943-P	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/ bebida	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
22854	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
54932	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
54933	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
54934	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total

3º. REVÓCASE parcialmente la resolución exenta N°63, de 15 de enero de 2019, en orden a eliminar los siguientes alcances de la sucursal Casa Matriz, código ETFA 015-01, de la ETFA Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen actividades de fiscalización

ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
39033	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
39075	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
39170	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
39218	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total
39029	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	NCh 1333.Of87. Punto 3.7.	-	-	Razón de adsorción de sodio (RAS)
39067	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	NCh 1333.Of87. Punto 3.8.	-	-	Sodio porcentual
39071	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	NCh 1333.Of87. Punto 3.7.	-	-	Razón de adsorción de sodio (RAS)
39205	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1333.Of87. Punto 3.8.	-	-	Sodio porcentual
39214	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1333.Of87. Punto 3.7.	-	-	Razón de adsorción de sodio (RAS)
39330	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	NCh 1333.Of87. Punto 3.8.	-	-	Sodio porcentual

4º. REVÓCASE parcialmente la resolución exenta N°1931, de 26 de diciembre de 2019, en orden a eliminar el siguiente alcance de la sucursal Hidrolab Santiago, código ETFA 031-01, de la ETFA Laboratorio Hidrolab S.A., toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
12825-P	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales

5º. REVÓCASE parcialmente la resolución exenta N°42, de 10 de enero de 2020, en orden a eliminar el siguiente alcance de la sucursal Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda, código ETFA 013-01, de la ETFA Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda., toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen



actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
12413-P	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales

6º. **REVÓCASE** parcialmente la resolución exenta N°125, de 25 de enero de 2019, en orden a eliminar el siguiente alcance de la sucursal Laboratorio de Recursos Renovables, código ETFA 021-01, de la ETFA Universidad de Concepción, toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
16256-P	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales

7º. **REVÓCASE** parcialmente la resolución exenta N°685, de 17 de mayo de 2019, en orden a eliminar el siguiente alcance de la sucursal Laboratorio de Ensayos EULA, código ETFA 021-03, de la ETFA Universidad de Concepción, toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
57058	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales

8º. **REVÓCASE** parcialmente la resolución exenta N°913, de 27 de junio de 2019, en orden a eliminar el siguiente alcance de la sucursal Viamed Technical Laboratory SpA., código ETFA 050-01, de la Viamed Technical Laboratory SpA., toda vez que la realización de operaciones matemáticas o aritméticas no constituyen actividades de fiscalización ambiental, por lo que no se advierten razones de mérito que permitan que existan permisos conferidos para la realización de tales actividades:

Código Alcance	Actividad	Componente	Área Técnica o Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro
59612	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales

9º. ADVIÉRTESE que las interesadas tendrán un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880.

10º. PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos revocados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

11º. NOTIFÍQUESE por correo electrónico a las interesadas esta resolución, conforme lo dispuesto en el artículo 30 de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.


CRISTÓBAL DE LA MAZA GUZMÁN
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE


EIS/MVS

ADJ.: Memorando N°20186, de 20 de abril de 2020 y memorando N°21156, de 28 de abril de 2020.

Notificación por correo electrónico:

- jlganivet@agq.cl
- mmartin@agq.cl
- jgross@anam.cl
- anam@anam.cl
- mdiazo@anam.cl
- anamcalidad@anam.cl
- cseguel@asesoriasalgoritmos.com
- gcamarda@asesoriasalgoritmos.com
- dmanzanares@hidrolab.cl
- laboratorio@hidrolab.cl
- xcuadros@hidrolab.cl
- cgonzalez@hidrolab.cl
- s.diaz@silobchile.cl
- jlobos@silobchile.cl
- siloblaboratorio@silobchile.cl
- scasas@udec.cl
- rector@udec.cl



- clfiguer@udec.cl
- loq@udec.cl
- jbeltran@udec.cl
- calidad@vtl.cl

Distribución:

- Gabinete
 - Fiscalía
 - División de Fiscalización
 - División de Sanción y Cumplimiento
 - Oficinas Regionales
 - Departamento de Análisis Ambiental
 - registroentidades@sma.gob.cl
 - Oficina de Partes y Archivo
- Exp. N°9471/20

MEMORANDUM N°**/2020****A: EMANUEL IBARRA SOTO
FISCAL****DE: RODRIGO ROMERO MALDONADO
JEFE DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS AMBIENTAL****MAT.: ALCACES ETFA CALCULO**

Fecha: 31 de enero de 2020

Junto con saludar, en el marco del sistema de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental (ETFA), cuyas autorizaciones se enmarcan dentro del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N° 126/19, y que a su vez consideran aquellas actividades de Muestreo, Medición, Análisis, Inspección y Verificación, el Departamento de Análisis Ambiental ha detectado que el sistema RETFA, ha autorizado a Entidades Técnicas para alcances, que técnicamente corresponden a actividades de un cálculo matemático, según el método autorizado, quedando éstos fuera de los requisitos de autorización.

En razón de lo anterior, considerando que sólo 3 ETFA se encuentran autorizadas en estos alcances, que a su vez, dificultan la contratación de este servicio por parte de los titulares, y con la finalidad de otorgar fluidez al sistema, se solicita mediante el presente MEMO, dejar fuera del sistema RETFA a todos aquellos alcances identificados como cálculo matemático, según el método autorizado.

Se identifican en la siguiente tabla adjunta, para la ETFA AGQ CHILE SA sucursal AGQ CHILE SA, de código ETFA 004-1, aquellos alcances que quedarían fuera del sistema de autorización ETFA:

Código Alcance	ACTIVIDAD	COMPONENTE	ÁREA TÉCNICA O APLICACIÓN	SUB AREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO DE TRATAMIENTO DE MUESTRAS	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	RESOLUCIÓN AUTORIZA ALCANCE
45004	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/ bebida	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	N°678/19 del 16-05-19
45005	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	N°678/19 del 16-05-19
45006	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	N°678/19 del 16-05-19

Se adjunta al presente MEMO, la correspondiente Resolución Exenta N°678/19, correspondiente a la ETFA 004-1.

Sin otro particular, le saluda cordialmente.

RODRIGO ROMERO MALDONADO
JEFE DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS AMBIENTAL

MVG

CC.

Departamento de Análisis Ambiental

Se identifican en la siguiente tabla, para ETFA ANALISIS AMBIENTALES S A sucursal LABORATORIO ANAM CENTRO de código ETFA 011-1, aquellos alcances que quedarían fuera del sistema de autorización ETFA:

Código Alcance	ACTIVIDAD	COMPONENTE	ÁREA TÉCNICA O APLICACIÓN	SUB AREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO DE TRATAMIENTO DE MUESTRAS	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	RESOLUCIÓN AUTORIZA ALCANCE
16943-P	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/ bebida	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	Resol. N°951/17 del 24-08-17 (Traspaso a régimen normal)
22854	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	Resol. N°951/17 del 24-08-17 (Traspaso a régimen normal)
54932	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	N°467/19 del 08-04-19
54933	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	N°467/19 del 08-04-19
54934	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	N°467/19 del 08-04-19

Se adjunta al presente MEMO, la correspondientes Resoluciones identificadas en cuadro adjunto y la Resolución Exenta de Renovación de autorización N°1228/19 del 23-08-19.

Se identifican en la siguiente tabla, para ETFA ALGORITMOS Y MEDICIONES AMBIENTALES SPA sucursal CASA MATRIZ de código ETFA 015-1, aquellos alcances que quedarían fuera del sistema de autorización ETFA:

Código Alcanse	ACTIVIDAD	COMPONENTE	ÁREA TÉCNICA O APLICACIÓN	SUB AREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO DE TRATAMIENTO DE MUESTRAS	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	RESOLUCIÓN AUTORIZA ALCANCE
39033	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39075	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39170	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39218	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2340. B. Hardness by Calculation . Hardness . 23° Edición. 2017 SM	-	-	Dureza total	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39029	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	NCh 1333.Of87. Punto 3.7.	-	-	Razón de adsorción de sodio (RAS)	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39067	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	NCh 1333.Of87. Punto 3.8.	-	-	Sodio porcentual	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39071	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	NCh 1333.Of87. Punto 3.7.	-	-	Razón de adsorción de sodio (RAS)	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39205	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1333.Of87. Punto 3.8.	-	-	Sodio porcentual	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39214	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1333.Of87. Punto 3.7.	-	-	Razón de adsorción de sodio (RAS)	Resol. N°814/18 del 10-07-18
39330	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	NCh 1333.Of87. Punto 3.8.	-	-	Sodio porcentual	Resol. N°814/18 del 10-07-18

Se adjunta al presente MEMO, la correspondientes Resolución identificada en cuadro adjunto y la resolución de renovación de autorización N°63/19 del 15-01-19.

MEMORANDUM

**A: EMANUEL IBARRA SOTO
FISCAL**

**DE: RODRIGO ROMERO MALDONADO
JEFE DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS AMBIENTAL**

MAT.: ALCACES ETFA CALCULO

Fecha: 27 de abril de 2020

Junto con saludar, y en complemento de Memo N°20186 del 20 de abril del presente, y en el marco del sistema de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental (ETFA), cuyas autorizaciones se enmarcan dentro del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N° 126/19, y que a su vez consideran aquellas actividades de Muestreo, Medición, Análisis, Inspección y Verificación, el Departamento de Análisis Ambiental requiere que se incorporen al listado ya enviado en memo N°20186, los siguientes alcances aquellos alcances que correspondan a determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), según el método autorizado, quedando éstos fuera de los requisitos de autorización.

Se identifican en la siguiente tabla adjunta, aquellos alcances que quedarían fuera del sistema de autorización, para las ETFA identificadas en ella:

ETFA	Código Alcance	ACTIVIDAD	COMPONENTE	ÁREA TÉCNICA O APLICACIÓN	SUB AREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO DE TRATAMIENTO DE MUESTRAS	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	RESOLUCIÓN QUE AUTORIZA ALCANCE
HIDROLAB SANTIAGO	12825-P	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales	Resol. N°1545 del 28-12-2017. Traspaso a régimen normal
AGQ CHILE SA	35541	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales	Resol. N°329 del 16-03-18. Amplía alcances ETFA
SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT	12413-P	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales	Resol. N°54 del 11-01-18 Traspaso a régimen normal
UDC - LABORATORIO DE RECURSOS RENOVABLES	16256-P	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales	Resol. N°52 del 24-01-17 Traspaso a régimen normal

ETFA	Código Alcance	ACTIVIDAD	COMPONENTE	ÁREA TÉCNICA O APLICACIÓN	SUB AREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO DE TRATAMIENTO DE MUESTRAS	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	RESOLUCIÓN QUE AUTORIZA ALCANCE
UDC - LABORATORIO DE ENSAYOS EULA	57058	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales	Resol. N°685 del 17-05-19 Amplía alcances ETFA
VIAMED TECHNICAL LABORATORY SpA	59612	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.	-	-	Hidrocarburos totales	Resol. N°913 del 27-06-19. Amplía alcances ETFA

ETFA	Sucursal	Código	Resolución que autoriza renovación de autorización ETFA
LABORATORIO HIDROLAB S A	HIDROLAB SANTIAGO	003-1	Res. Ex. N°1931, del 26 de diciembre de 2019
AGQ CHILE SA	AGQ CHILE SA	004-1	Res. Ex. N°01, de 02 de enero de 2019
SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA	SILOB LABORATORIO PUERTO MONTT LTDA	013-01	Res. Ex. N°42, de 10 de enero de 2020.
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	LABORATORIO DE RECURSOS RENOVABLES	021-01	Res. Ex. N°125, de 25 de enero de 2019.
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	LABORATORIO DE ENSAYOS EULA	021-03	Res. Ex. N°125, de 25 de enero de 2019.

RODRIGO ROMERO MALDONADO
JEFE DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS AMBIENTAL

MVG/MPP

CC.

Departamento de Análisis Ambiental

AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES QUE INDICA A LA ETFA AGQ CHILE S.A., RESPECTO DE SU SUCURSAL AGQ CHILE S.A. Y ELIMINA ALCANCES QUE INDICA.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 906

Santiago, 29 de mayo de 2020

VISTO:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 31, de 8 de octubre de 2019, del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra Superintendente 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, N° 438, de 28 de marzo y N° 1619, de 21 de noviembre, ambas de 2019, que modifican la resolución exenta N° 424, de 2017; 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:

1. 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 –a partir del 4 de enero de ese año- 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, en los alcances indicados en el informe final de evaluación que forma parte de ese acto administrativo.

2. Que, a través de la resolución exenta N°678, de 16 de mayo de 2019, la superintendencia autorizó una ampliación de alcances conforme lo indicado en el informe final de evaluación, respecto la sucursal AGQ Chile S.A., de la ETFA.

3. Que, por resolución exenta N°1531, de 15 de noviembre de 2019, se acogió parcialmente un recurso de reposición, incoado por la ETFA, en contra de los alcances denegados por la resolución exenta N°678, de 2019, autorizándose los alcances identificados en ese acto administrativo.

4. Que, en el resuelvo primero de la resolución exenta N°689, de 30 de abril de 2020, la superintendencia revocó parcialmente las resoluciones exentas N°1 y N°678, ambas de 2019, eliminando los alcances referidos a “determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo)”, que allí se indican.

5. Que, mediante la resolución exenta N°126, de 2019, publicada en el Diario Oficial, el 31 de enero de 2019, se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental y para los inspectores ambientales, incluyendo aquellos necesarios para la ampliación de alcances de las ETFA.

6. Que, con fecha 3 de febrero de 2020, a través de la solicitud 23845, AGQ Chile S.A. pidió una ampliación de alcances para su sucursal AGQ Chile S.A.

7. Que, por memorando N°8145, de 2020, el Departamento de Análisis Ambiental solicitó a la Fiscalía, la realización de un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual fue emitido con fecha 13 de marzo de 2020, mediante memorando N°85, indicándose que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA y con lo previsto en el punto 5.8.ii de la resolución exenta N°126, de 2019.

8. Que, por memorando N°24563, de 19 de mayo de 2020, el jefe del Departamento de Análisis Ambiental remitió el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de fecha 13 del mismo mes y año, respecto de la ampliación de alcances solicitada, indicando aquellos que fueron aprobados y rechazados, recomendando proceder a la autorización de los primeros.

9. Que, mediante memorando N°25144, de 22 de mayo, el Departamento de Análisis Ambiental solicitó la eliminación de los alcances contenidos en el anexo N°1 “Detalle de alcances caducados ETFA 004-01 AGQ”, del mismo, en atención a los motivos que en él se expresan.

10. Que, los fundamentos para autorizar la ampliación de los alcances solicitados se encuentran en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de 13 de mayo de 2020 y aquellos para eliminar los alcances autorizados en las resoluciones N°1, N°678; y N°1531, todas de 2019, se encuentran en el anexo N°1, contenido en el memorando N°25144, de 22 de mayo de 2020, documentos que serán notificados en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicados en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1º. AUTORIZÁSE LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES a la ETFA AGQ Chile S.A., aprobados en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de 13 de mayo de 2020, para la siguiente sucursal, conforme lo previsto en el reglamento ETFA y en la resolución exenta N°126, de 2019:

N° DE SOLICITUD	23845	RUT	96.964.370-7
NOMBRE SUCURSAL	AGQ Chile S.A.		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Los Industriales N°697, comuna de Huechuraba, región Metropolitana de Santiago		

2º. PREVIÉNESE que la presente autorización de ampliación se otorga solo para cada alcance identificado y aprobado en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de la sucursal indicada en el punto primero resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.

3º. DÉJASE CONSTANCIA que, para todos los efectos legales, los alcances aquí autorizados comenzarán a regir desde la total tramitación de este acto administrativo y su duración será coincidente con la vigencia señalada en la resolución exenta N°1, de 2019, según lo indicado en el punto 5.5 de la resolución exenta N°126, de 2019.

4º. DENIÉGASE la ampliación de los alcances solicitados por la ETFA para la sucursal AGQ Chile S.A., respecto de todos aquellos que fueron rechazados en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de 13 de mayo de 2020, que se adjunta a la presente resolución.

5º. ELIMÍANSE los alcances contenidos en el anexo N°1 “Detalle de alcances caducados ETFA 004-01 AGQ”, del memorando N°25144, de 22 de mayo de 2020, que forma parte de esta resolución, en atención a los fundamentos técnicos que en él se indican.

6º. **ADVIÉRTESE** que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, de acuerdo lo prescrito en el artículo 59 de la ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la ampliación de los alcances que fueron individualizados en el "Informe final de evaluación de los antecedentes" y de eliminar aquellos señalados en el anexo N°1.

7º. **PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE** en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos que fueron autorizado y los que fueron eliminados a la ETFA y los demás antecedentes que correspondan, conforme a lo ordenado en el artículo 14 del reglamento ETFA.

8º. **NOTIFÍQUESE** por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, según lo dispuesto en el artículo 30 de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.

eu
EIS/MVS

CRISTÓBAL DE LA MAZA GUZMÁN
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE



ADJ.:

1. "Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental", de 13 de mayo de 2020.
2. Anexo N°1 "Detalle de alcances caducados ETFA 004-01 AGQ".

Notifíquese por correo electrónico:

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

Distribución:

- Fiscalía
 - División de Fiscalización
 - División de Sanción y Cumplimiento
 - Departamento de Análisis Ambiental
 - registroentidades@sma.gob.cl
 - Oficinas regionales
 - Oficina de Partes y Archivo
- Exp. N°11323/20

ANEXO N°1 "DETALLE DE ALCANCES CADUCADOS ETFA 004-01 AGQ

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
34892	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Benceno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68928.
34901	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Benceno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68984.
34909	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Benceno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69034.
34925	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Benceno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69138.
34893	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Bromodiclorometano (Diclorobromometano)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68930.
34902	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Bromodiclorometano (Diclorobromometano)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68986.
34910	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Bromodiclorometano (Diclorobromometano)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69036.
34926	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Bromodiclorometano (Diclorobromometano)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69140.
34894	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Dibromoclorometano	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68935.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
34903	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Dibromoclorometano	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68991.
34911	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Dibromoclorometano	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69041.
34927	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Dibromoclorometano	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69145.
34896	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tolueno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68952.
34905	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tolueno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69008.
34913	Análisis	Agua	Calidad	Agua subte rránea	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tolueno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL- 513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69058.
34929	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tolueno	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL- 513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69162.
34897	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tribromometano (Bromoformo)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL- 513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68931.
34906	Análisis	Agua	Calidad	Agua supe rficial	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tribromometano (Bromoformo)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL- 513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68987.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
34914	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tribromometano (Bromoformo)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69037.
34930	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Tribromometano (Bromoformo)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO TL-513, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69141.
45295	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-241, basado en EPA 8260B y EPA 5021A, Junio 2003	Tetracloroetano (Tetracloroetileno)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO., SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68950.
45296	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-241, basado en EPA 8260B y EPA 5021A, Junio 2003	Tetracloroetano (Tetracloroetileno)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69006.
45297	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-241, basado en EPA 8260B y EPA 5021A, Junio 2003	Tetracloroetano (Tetracloroetileno)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69056.
48987	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241, basado en EPA 8260B y EPA 5021A, Junio 2003	Tetracloroeteno (Tetracloroetileno)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69110.
34988	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Triclorometano	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO Y CAMBIO DEL NOMBRE DEL PARÁMETRO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68936.
34907	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Triclorometano	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO Y CAMBIO DEL NOMBRE DEL PARÁMETRO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 68992.
34915	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Triclorometano	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO Y CAMBIO DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										NOMBRE DEL PARÁMETRO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69042.
34931	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-241 Rev. 9, Determinación de VOC en Aguas. Basado en EPA 5021 A, Junio 2003	Triclorometano	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO Y CAMBIO DEL NOMBRE DEL PARÁMETRO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69146.
46011	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Aluminio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69275.
46017	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Boro total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69278.
46049	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Boro total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69264.
46019	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Calcio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										(REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69279.
46051	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Calcio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69265.
46020	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cinc total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69280.
46052	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cinc total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69266.
46022	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cobre total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69281.
46054	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Cobre total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69267.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
46025	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69282.
46057	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69268.
46026	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Fósforo total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69283.
46058	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Fósforo total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69269.
46029	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69285.
46061	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69270.
46030	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69286.
46062	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69271.
46041	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Titanio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69289.
46073	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Titanio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69274.
46015	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Bario total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69277.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
46027	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Hierro total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69284.
46036	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Potasio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.09) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69287.
46161	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	-	PE-951 Metales en suelos y Lodos por Espectrofotometría de Emisión por Plasma basado en EPA Method 200.7	Plata total	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513
45040	Análisis	Agua	Calidad	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.	Acenafteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69792.
45078	Análisis	Agua	Calidad	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.	Acenafteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69892.
45094	Análisis	Agua	Calidad	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	Acenafteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70092.
45110	Análisis	Agua	Emisión	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.	Acenafteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70234.
45041	Análisis	Agua	Calidad	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.	Acenaftileno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69793.
45079	Análisis	Agua	Calidad	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.	Acenaftileno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69893.
45095	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70093.
45111	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric	Acenaftileno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70235.
45158	Análisis	Agua	Calidad	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.	Aldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69795.
45241	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70095.
45267	Análisis	Agua	Emisión	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.	Aldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70237.
49004	Análisis	Agua	Calidad	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.	Aldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69895.
45042	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69797.
45080	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69897.
45096	Análisis	Agua	Calidad	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.	Antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70097.
45112	Análisis	Agua	Emisión	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70239.
45159	Análisis	Agua	Calidad	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.	Atrazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69798.
45242	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Atrazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70098.
45268	Análisis	Agua	Emisión	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.	Atrazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70240.
49005	Análisis	Agua	Calidad	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.	Atrazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69898.
45043	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(a)antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69802.
45081	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(a)antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69902.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45097	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70102.
45113	Análisis	Agua	Emisión	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.	Benzo(a)antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70244.
45044	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69803.
45082	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69903.
45098	Análisis	Agua	Calidad	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	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70103.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
45114	Análisis	Agua	Emisión	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.	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70245.
45045	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(b)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69804.
45083	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(b)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) EL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69904.
45099	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70104.
45115	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric	Benzo(b)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70246.
45046	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(g,h,i)perileno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69805.
45084	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(g,h,i)perileno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69905.
45100	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70105.
45116	Análisis	Agua	Emisión	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.	Benzo(g,h,i)perileno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70247.
45047	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Benzo(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69806.
45085	Análisis	Agua	Calidad	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.	Benzo(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69906.
45101	Análisis	Agua	Calidad	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(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70106.
45117	Análisis	Agua	Emisión	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.	Benzo(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70248.
45160	Análisis	Agua	Calidad	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.	Captan	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69808.
45243	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Captan	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70108.
45269	Análisis	Agua	Emisión	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70250.
49006	Análisis	Agua	Calidad	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.	Captan	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69908.
45161	Análisis	Agua	Calidad	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 (α -Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69812.
45244	Análisis	Agua	Calidad	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 (α -Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70112.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45270	Análisis	Agua	Emisión	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 (α -Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70254.
49007	Análisis	Agua	Calidad	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 (α -Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69912.
45162	Análisis	Agua	Calidad	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.	Clorotalonil	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69816.
45245	Análisis	Agua	Calidad	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.	Clorotalonil	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70116.
45271	Análisis	Agua	Emisión	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	Clorotalonil	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70258.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
49008	Análisis	Agua	Calidad	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.	Clorotalonil	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69916.
45048	Análisis	Agua	Calidad	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.	Criseno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69818.
45086	Análisis	Agua	Calidad	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.	Criseno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69918.
45102	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70118.
45118	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric	Criseno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70260.
45163	Análisis	Agua	Calidad	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.	Diazinon	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69821.
45246	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70121.
45272	Análisis	Agua	Emisión	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.	Diazinon	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70263.
49009	Análisis	Agua	Calidad	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.	Diazinon	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69921.
45049	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Dibenzo(a,h)antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69822.
45087	Análisis	Agua	Calidad	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.	Dibenzo(a,h)antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69922.
45103	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70122.
45119	Análisis	Agua	Emisión	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.	Dibenzo(a,h)antraceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70264.
45164	Análisis	Agua	Calidad	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.	Dieldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69824.
45247	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Dieldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70124.
45273	Análisis	Agua	Emisión	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.	Dieldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70266.
49010	Análisis	Agua	Calidad	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.	Dieldrín	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69924.
45165	Análisis	Agua	Calidad	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.	Dimetoato	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69826.
45248	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70126.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45274	Análisis	Agua	Emisión	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.	Dimetoato	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70269.
49011	Análisis	Agua	Calidad	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.	Dimetoato	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69926.
45166	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endosulfan I	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69827.
45197	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endosulfan I	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69927.
45249	Análisis	Agua	Calidad	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	Endosulfan I	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70127.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
45275	Análisis	Agua	Emisión	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.	Endosulfan I	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70270.
45167	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endosulfan II	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69828.
45198	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endosulfan II	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69928.
45250	Análisis	Agua	Calidad	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 II	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70128.
45276	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric	Endosulfan II	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70271.
45168	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endosulfan sulfato	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69829.
45199	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endosulfan sulfato	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69929.
45251	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70129.
45277	Análisis	Agua	Emisión	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.	Endosulfan sulfato	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70272.
45169	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Endrin aldehido	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69830.
45200	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endrin aldehido	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69930.
45252	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70130.
45278	Análisis	Agua	Emisión	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.	Endrin aldehido	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70273.
45170	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endrin Cetona	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69831.
45201	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Endrin Cetona	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69931.
45253	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70131.
45279	Análisis	Agua	Emisión	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.	Endrin Cetona	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70274.
45171	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endrina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69832.
45202	Análisis	Agua	Calidad	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.	Endrina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69932.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45254	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70132.
45280	Análisis	Agua	Emisión	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.	Endrina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70275.
45172	Análisis	Agua	Calidad	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.	Epóxido De Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69833.
45203	Análisis	Agua	Calidad	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.	Epóxido De Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69933.
45255	Análisis	Agua	Calidad	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	Epóxido De Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70133.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
45281	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 64 10-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Epóxido De Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70276.
45173	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 64 10-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Etión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69835.
45256	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 64 10-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Etión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70135.
45282	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 64 10-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Etión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70278.
49012	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 64 10-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric	Etión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69935.
45050	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fenantreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69838.
45072	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fenantreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70038.
45088	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fenantreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69938.
45104	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70138.
45120	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Fenantreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70281.
45051	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69839.
45089	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69939.
45105	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70139.
45121	Análisis	Agua	Emisión	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.	Fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70282.
45052	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Fluoreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69840.
45090	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fluoreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69940.
45106	Análisis	Agua	Calidad	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.	Fluoreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70140.
45122	Análisis	Agua	Emisión	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.	Fluoreno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70283.
45174	Análisis	Agua	Calidad	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.	Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69843.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45205	Análisis	Agua	Calidad	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.	Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69943.
45257	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70143.
45283	Análisis	Agua	Emisión	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.	Heptacloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70286.
45175	Análisis	Agua	Calidad	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.	Hexaclorobenceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69844.
45206	Análisis	Agua	Calidad	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	Hexaclorobenceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69944.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
45258	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70144.
45284	Análisis	Agua	Emisión	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.	Hexaclorobenceno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70287.
45053	Análisis	Agua	Calidad	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.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69845.
45091	Análisis	Agua	Calidad	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.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69945.
45107	Análisis	Agua	Calidad	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	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70145.
45123	Análisis	Agua	Emisión	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.	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70288.
45176	Análisis	Agua	Calidad	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.	Isodrin	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69846.
45207	Análisis	Agua	Calidad	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.	Isodrin	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69946.
45259	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70146.
45285	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	Isodrin	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS

CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	OBSERVACIONES
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70289.
49013	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69947.
49021	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70147.
45177	Análisis	Agua	Calidad	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.	Malation	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69848.
45208	Análisis	Agua	Calidad	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.	Malation	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69948.
45260	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Malation	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70148.
45286	Análisis	Agua	Emisión	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.	Malation	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70291.
45178	Análisis	Agua	Calidad	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.	Metil Paratión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69852.
45209	Análisis	Agua	Calidad	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.	Metil Paratión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69952.
45261	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70152.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45287	Análisis	Agua	Emisión	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.	Metil Paratión	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70295.
49014	Análisis	Agua	Calidad	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.	Metoxicloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69954.
49022	Análisis	Agua	Calidad	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.	Metoxicloro	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70154.
45179	Análisis	Agua	Calidad	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.	Mirex	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69857.
45262	Análisis	Agua	Calidad	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	Mirex	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70157.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
45288	Análisis	Agua	Emisión	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.	Mirex	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70300.
49015	Análisis	Agua	Calidad	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.	Mirex	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69957.
45054	Análisis	Agua	Calidad	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.	Naftaleno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69859.
45092	Análisis	Agua	Calidad	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.	Naftaleno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69959.
45108	Análisis	Agua	Calidad	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	Naftaleno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70159.
45180	Análisis	Agua	Calidad	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.	o,p- DDT	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69860.
45263	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70160.
45289	Análisis	Agua	Emisión	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.	o,p- DDT	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70303.
49016	Análisis	Agua	Calidad	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.	o,p- DDT	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69960.
49017	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas	p,p'- DDD	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			(REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69962.
49023	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70162.
49018	Análisis	Agua	Calidad	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.	p,p'- DDE	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69963.
49024	Análisis	Agua	Calidad	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'- DDE	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70163.
45055	Análisis	Agua	Calidad	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.	Pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69867.
45093	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B,	Pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69974.
45109	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70174.
45125	Análisis	Agua	Emisión	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.	Pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70317.
49019	Análisis	Agua	Calidad	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.	pp- DDT	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69977.
49025	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70177.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45181	Análisis	Agua	Calidad	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.	Simazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69874.
45212	Análisis	Agua	Calidad	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.	Simazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69981.
45264	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70181.
45290	Análisis	Agua	Emisión	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.	Simazina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70323.
45182	Análisis	Agua	Calidad	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	Trans-clordano (γ-Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69879.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			
45213	Análisis	Agua	Calidad	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 (γ-Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69986.
45265	Análisis	Agua	Calidad	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.	Trans-clordano (γ-Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70186.
45291	Análisis	Agua	Emisión	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 (γ-Clordano)	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70328.
45183	Análisis	Agua	Calidad	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.	Trifluralina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69882.
45214	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PC-204, basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric	Trifluralina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.			PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69989.
45266	Análisis	Agua	Calidad	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	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70189.
45292	Análisis	Agua	Emisión	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.	Trifluralina	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.13) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70331.
45875	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69190.
45902	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69172.
45876	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69191.
45903	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69173.
45878	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69192.
45905	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69174.
45881	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69194.
45908	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69176.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45883	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69195.
45910	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69177.
45885	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69196.
45912	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69178.
45886	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69197.
45913	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69179.
45890	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69198.
45917	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69180.
45892	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69199.
45919	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69181.
45893	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69200.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45920	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69182.
45894	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69201.
45921	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69183.
45895	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69202.
45922	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69184.
45923	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69185.
45896	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69204.
45924	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69186.
45897	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69205.
45925	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69187.
45900	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.15) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 69207.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
48979	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-325 Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Uranio total	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513
45463	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Benzo(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70352.
45496	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Benzo(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70463.
45550	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Benzo(k)fluoranteno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70519.
45386	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Captan	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70354.
45464	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Criseno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70361.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
45476	Análisis	Agua	No aplica	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	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70569.
45493	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70462.
45547	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	-	PC-205 DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS, PAH Y PCB EN SUELOS MEDIANTE GC-MS/MS basado en EPA Method 8270D	Benzo(a)pireno	TL-513	DEBIDO A LA INCORPORACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70518.
36638	Muestreo	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-210 Rev. 1, basado en NCh411/11.Of98, NCh411/3:2014	No Aplica	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.04) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70670.
36640	Muestreo	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-211 Rev. 4, basado en NCh409/2.Of2004, NCh411/6.Of98, NCh411/3:2014 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de metodos de ensayos para agua potable 2a ed., Julio 2007	No Aplica	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.08) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR ALCANCE CÓDIGO 70671.
36641	Muestreo	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-211 Rev. 4, basado en NCh409/2.Of2004, NCh411/6.Of98, NCh411/3:2014 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de metodos de	No Aplica	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.08) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							ensayos para agua potable 2a ed., Julio 2007			791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70672.
36643	Muestreo	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-212, Rev. 3, basado en NCh411/10.Of2005 y NCh411/3:2014	No Aplica	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.06) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70675.
8670	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-202, rev 01 basado en NCh409/2. Of 2004, Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potable y Nch2313/1. Of 95.	pH	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70685.
8672	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-202, rev 01 basado en NCh409/2. Of 2004, Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potable y Nch2313/1. Of 95	pH	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70688.
34861	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-202 Rev. 1, Determinación "In Situ" de pH. Basado en NCh409/2.Of2004, Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potable y NCh2313/1.Of95	pH	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70686.
34862	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-202 Rev. 1, Determinación "In Situ" de pH. Basado en NCh409/2.Of2004, Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potable y NCh2313/1.Of95	pH	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70687.
8673	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-204, rev 01 basado en NCh409/2. Of 2004, Nch2313/2 y Standar Methods for	Temperatura	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							examination of Water and wastewater Ed. 22, 2550 B.			(REV.03) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA- 791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70691.
8675	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-204, rev 01 basado en NCh409/2. Of 2004, NCh2313/2 y Standar Methods for examination of Water and wastewater Ed. 22, 2550 B.	Temperatura	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.03) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA- 791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70694.
34884	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-204 Rev. 1, Determinación "In Situ" de la temperatura en aguas. Basado en NCh409/2.Of2004, NCh2313/2.Of2005 y Standard Methods for the examination of Water and wastewater Ed.22, 2550B	Temperatura	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.03) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA- 791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70693.
34885	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-204 Rev. 1, Determinación "In Situ" de la temperatura en aguas. Basado en NCh409/2.Of2004, NCh2313/2.Of2005 y Standard Methods for the examination of Water and wastewater Ed.22, 2550B	Temperatura	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.03) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA- 791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70692.
8661	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-203, rev 01 basado en UNE-EN 27888:19994	Conductividad	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA- 791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70696.
8663	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-203 rev 01 basado en UNE-EN 27888:1994	Conductividad	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA- 791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70699.

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
34809	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-203 Rev.1, Determinación "In Situ" de la conductividad eléctrica. Basado en UNE-EN 27888:1994.	Conductividad	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70698.
34810	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-203 Rev.1, Determinación "In Situ" de la conductividad eléctrica. Basado en UNE-EN 27888:1994.	Conductividad	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70697.
8669	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-205, rev 01 basado en UNE-EN 25814:1994	Oxígeno disuelto	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70703.
34851	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-205 Rev. 1, Determinación "In Situ" del oxígeno disuelto". Basado en UNE-EN 25814:1994. Calidad del agua	Oxígeno disuelto	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70702.
34852	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-205 Rev. 1, Determinación "In Situ" del oxígeno disuelto". Basado en UNE-EN 25814:1994. Calidad del agua	Oxígeno disuelto	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70701.
8654	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-206, rev 01 basado en Nch409/2. Of 2004 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potable, 2º ed, Julio 2007.	Cloro libre residual (Cloro libre)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
										791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70706.
8657	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-206, rev 01 basado en Nch409/2. Of 2004 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potable, 2ª ed, Julio 2007.	Cloro Total (Cloro residual)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70707.
8658	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-206, rev 01	Cloro libre residual (Cloro libre)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70712.
8659	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PICH-206, rev 01.	Cloro Total (Cloro residual)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70713.
34776	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-206 Rev.1, Determinación de cloro residual libre, total y combinado "In Situ". Basado en NCh409/2.Of2004 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potables, 2ª ed., Julio 2007.	Cloro libre residual (Cloro libre)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70710.
34777	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PICH-206 Rev.1, Determinación de cloro residual libre, total y combinado "In Situ". Basado en NCh409/2.Of2004 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potables, 2ª ed., Julio 2007.	Cloro Total (Cloro residual)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70711.
34778	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-206 Rev.1, Determinación de cloro residual libre, total y combinado "In Situ".	Cloro libre residual (Cloro libre)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
							Basado en NCh409/2.Of2004 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potables, 2ª ed., Julio 2007.			(REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70708.
34779	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PICH-206 Rev.1, Determinación de cloro residual libre, total y combinado "In Situ". Basado en NCh409/2.Of2004 y Superintendencia de Servicios Sanitarios, Manual de métodos de ensayos para aguas potables, 2ª ed., Julio 2007.	Cloro Total (Cloro residual)	LE-667	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70709.
36421	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-213 Determinación de Olor en terreno. Basado en NCh409/1. Of2005, NCh410.Of1996. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 22. 2170	Olor	TL-513	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70709.
36422	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PICH-214 Determinación de Sabor en terreno. Basado en NCh409/1. Of2005, NCh410.Of1996. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 22. 2170	Sabor	TL-513	DEBIDO A LA ACTUALIZACIÓN DEL NÚMERO DE LA REVISIÓN (REV.02) DEL MÉTODO PROPIO EN CERTIFICADO AA-791, SE REEMPLAZA POR EL ALCANCE CÓDIGO 70709.
35905	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513
35906	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513

DETALLE ALCANCES CADUCADOS										OBSERVACIONES
CÓDIGO ALCANCE	ACTIVIDAD	COMPONENTE	APLICACIÓN	SUBÁREA O PRODUCTO	MÉTODO	MÉTODO TRATAMIENTO DE MUESTRA	MÉTODO PROPIO	PARÁMETRO	CERTIFICADO	
35908	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513
45318	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513
45319	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	-	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513
48947	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	PE-649 Determinación de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografía gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	TL-513	ALCANCE NO SE ENCUENTRA CONTENIDO EN CERTIFICADO ACREDITACIÓN TL-513



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN ENTIDADES TÉCNICAS DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente - D.S. N°38/2013 del MMA.

Santiago 13-05-2020

El presente Informe corresponde a la siguiente solicitud ETFA:

N° de Solicitud:	23845	Rut	96964370-7
Razón social:	AGQ CHILE SA		
Nombre Sucursal:	AGQ CHILE SA		
Dirección Sucursal:	INDUSTRIALES 697, departamento 1. Huechuraba.		

1. RESULTADOS DE EVALUACION TÉCNICA.

La siguiente tabla presenta los resultados de la evaluación técnica, realizada para cada uno de los alcances solicitados en base a las autorizaciones y/o acreditaciones enviadas por la sucursal.

TABLA DE EVALUACIÓN

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64233	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCI A TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64234	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCI A TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64235	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCI A TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64236	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCI A TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64237	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64238	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64239	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64240	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64241	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64242	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64243	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64244	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64245	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64246	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64247	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64248	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64249	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64250	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64251	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64252	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64253	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64254	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64255	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64256	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			IT-635 (Rev.1) Determinacion de aniones por Cromatografía Ionica basado en EPA 300.1	Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64257	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			IT-635 (Rev.1) Determinación de aniones por Cromatografía Iónica basado en EPA 300.1	Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64258	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico... 2007. SISS.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64259	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico... 2007. SISS.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64260	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-06-2007. ME-06. Determinación de Fluoruro por Método Electrodo Específico... 2007. SISS.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64261	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-06-2007. ME-06. Determinación de Fluoruro por Método Electrodo Específico... 2007. SISS.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64262	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-16-2007. ME-16. Determinación de Nitrato por Método Electrodo Especifico.. 2007. SISS.			Nitrógeno-Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64263	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-16-2007. ME-16. Determinación de Nitrato por Método Electrodo Especifico.. 2007. SISS.			Nitrógeno-Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64264	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-17-2007. ME-17. Determinación de Nitrito por Método Espectrofotometría de absorción molecular UV-VIS.. 2007. SISS.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64265	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-17-2007. ME-17. Determinación de Nitrito por Método Espectrofotometría de absorción molecular UV-VIS.. 2007. SISS.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
64266	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-366 (Rev. 1) Cianuro WAD basado de SMEWW 4500-CN-I	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64267	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-366 (Rev. 1) Cianuro WAD basado de SMEWW 4500-CN-I	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64268	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-366 (Rev. 1) Cianuro WAD basado de SMEWW 4500-CN-I	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64269	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-366 (Rev. 1) Cianuro WAD basado de SMEWW 4500-CN-I	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64270	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-367 (Rev. 2) Clorofila A en Aguas basado de SMEWW 10200 H (Ed.23)	Clorofila a (NO USAR)	Rechazado	OTRO	Alcance solicitado corresponde a la subárea de biodiversidad, no está incluido en los alcances establecidos en la Resolución Exenta 126/2019.
64271	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-367 (Rev. 2) Clorofila A en Aguas basado de SMEWW 10200 H (Ed.23)	Clorofila a (NO USAR)	Rechazado	OTRO	Alcance solicitado corresponde a la subárea de biodiversidad, no está incluido en los alcances establecidos en la Resolución Exenta 126/2019.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64272	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-367 (Rev. 2) Clorofila A en Aguas basado de SMEWW 10200 H (Ed.23)	Clorofila a (NO USAR)	Rechazado	OTRO	Alcance solicitado corresponde a la subárea de biodiversidad, no está incluido en los alcances establecidos en la Resolución Exenta 126/2019.
64273	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Amonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64274	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64275	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64276	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64277	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64278	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Amonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64279	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64280	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro WAD	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64281	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64282	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a subárea o producto postulado.
64283	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Amonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64284	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64285	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro WAD	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64286	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64287	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a subárea o producto postulado.
64288	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Amonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64289	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64290	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64291	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64292	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64293	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Amonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64294	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64295	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Cianuro WAD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64296	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64297	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64298	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64299	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64300	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64301	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64302	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64303	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64304	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64305	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64306	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64307	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64308	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64309	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64310	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, Índice de fenol)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64311	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, Índice de fenol)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64312	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes no iónicos	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
64313	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes no iónicos	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
64314	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-342 (Rev. 3) Determination of Geosmin and MIB using Solid-Phase Microextraction (SPME) and GC-MS-MS 's	2-Metilisoborneol (MIB)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64315	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-342 (Rev. 3) Determination of Geosmin and MIB using Solid-Phase Microextraction (SPME) and GC-MS-MS 's	2-Metilisoborneol (MIB)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica a subárea o producto postulado.
64316	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-342 (Rev. 3) Determination of Geosmin and MIB using Solid-Phase Microextraction (SPME) and GC-MS-MS 's	2-Metilisoborneol (MIB)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64317	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64318	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64319	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64320	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

64321	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	--	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64322	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64323	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64324	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64325	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

64584	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			PC-265 Rev.12, Basado en Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, Ed. 22. 6410-B, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW – 846 on – line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extraction. LC-MS/MS	2,4 - D (Ácido 2,4 diclorofenoxiacético)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
-------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	--	--	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64611	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CN-. F. Cyanide-Selective Electrode Method. CN ⁻ Cyanide. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64612	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64613	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64614	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64615	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64616	LE 667	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64628	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO3-. D. Nitrate Electrode Method. NO ₃ ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64629	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO ₂ ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64630	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-27-2007. ME-27. Determinación de Amoníaco por Método Electrodo Específico. .2007. SISS.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64631	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH ₃ Nitrogen (Ammonia). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64632	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-16-2007. ME-16. Determinación de Nitrato por Método Electrodo Especifico.. 2007. SISS.			Nitrógeno-Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64633	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64634	LE 667	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64785	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			PC-265 Rev.12, Basado en Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, Ed. 22. 6410-B, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW – 846 on – line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extraction. LC-MS/MS	Pentaclorofenol	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
64786	LE 667	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-265 Rev.12, Basado en Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, Ed. 22. 6410-B, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW – 846 on – line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extraction. LC-MS/MS	Pentaclorofenol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
64787	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64853	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-S2-. G. Ion-Selective Electrode Method. S2 ²⁻ Sulfide. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64854	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes no iónicos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64865	LE 667	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
64870	LE 667	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65230	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/19.Of2001. Parte 19. Determinación del índice de fenol - Método espectrométrico de la 4-aminoantipirina después de destilación. .2001. INN.			Índice de Fenol (Fenoles, compuestos fenólicos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65231	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Fenol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65232	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Fenol	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
65233	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Fenol	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
65234	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Fenol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65235	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-394 (Rev. 1) Amonio, Surfactantes Aniónicos, Compuestos Fenólicos y Cianuros por FIA	Fenol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65236	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65237	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65238	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65240	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65244	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65245	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65246	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65247	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

65248	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	----------------	-----------	---	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65249	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65250	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65251	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65253	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

65254	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			PE-303 (Rev.22) 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 NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
-------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	------------------	-----------	---	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65255	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65256	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65257	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65259	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

65260	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) 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 NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	---------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65261	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65262	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) 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 NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65263	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65264	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

65265	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65266	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) 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 NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65267	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65269	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65271	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

65272	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	------------------	-----------	---	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65273	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65275	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65282	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65285	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

65291	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65293	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65295	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65297	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65299	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

65300	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65301	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65303	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65310	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65312	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

65313	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65319	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65321	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65324	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65325	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Escandio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

65326	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Galio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65327	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65329	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-303 (Rev.22) Determinación de Elementos Totales, Solubles en Acido y Disueltos en Aguas Mediante Espectroscopia ICP-MS. Basado en EPA Method 200.8	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65614	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-01-2007. ME-01. Determinación de Escherichia coli mediante EC-MUG, como complemento a la determinación de coliformes totales por Método de Tubos Múltiples (NMP).. 2007. SISS.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65615	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	NCh 1620/2:1984. Parte 2 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de filtración por membrana. 1984. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65616	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	NCh 1620/1:1984. Parte 1 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de los tubos múltiples (NMP).. 1984. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65617	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9222. D. Fecal Coliform Membrane Filter Procedure. Membrane Filter Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65618	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9222. D. Fecal Coliform Membrane Filter Procedure. Membrane Filter Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65619	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. E. Fecal Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65620	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9222. B. Standard Total Coliform Membrane Filter Procedure. Membrane Filter Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65621	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9222. B. Standard Total Coliform Membrane Filter Procedure. Membrane Filter Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65622	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65623	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ISO 7899-2:2000, Part 2: Membrane filtration method. Detection and enumeration of intestinal enterococci. .2000. ISO.			Enterococo Fecal	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65624	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ISO 7899-2:2000, Part 2: Membrane filtration method. Detection and enumeration of intestinal enterococci. .2000. ISO.			Enterococo Fecal	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65625	LE 739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9222. G. MF Partition Procedures. Membrane Filter Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65626	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9222. G. MF Partition Procedures. Membrane Filter Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65627	LE 739	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. E. Fecal Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
65813	TL 513	Muestreo	Suelo	No aplica	Suelos			PICH-302 (Rev.2) Muestreo de Suelos basado en ISO 10381-2:2002 y NCh 3400:2016	No Aplica	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65814	TL 513	Muestreo	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PICH-303 Muestreo de Sedimentos y Lodos basado en ISO 5667-12:2004	No Aplica	Rechazado	OTRO	Subárea o producto no se encuentra acreditada.
65815	TL 513	Muestreo	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PICH-303 Muestreo de Sedimentos y Lodos basado en ISO 5667-12:2004	No Aplica	Rechazado	OTRO	Subárea o producto no se encuentra acreditada.
65816	TL 513	Muestreo	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PICH-303 Muestreo de Sedimentos y Lodos basado en ISO 5667-12:2004	No Aplica	Rechazado	OTRO	Subárea o producto no se encuentra acreditada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65817	TL 513	Muestreo	Suelo	No aplica	Lodos			PICH-303 Muestreo de Sedimentos y Lodos basado en ISO 5667-12:2004	No Aplica	Rechazado	OTRO	Método propio no aplica a la subárea o producto postulado.
65818	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65819	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65820	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65821	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
65822	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-Cl. B. Iodometric Method I. Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
65823	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-Cl. B. Iodometric Method I. Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66535	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66536	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66537	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
66538	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66539	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66540	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66541	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

66542	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28- C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	--------------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
66543	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66544	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66545	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66546	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

66547	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	---------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
66548	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66549	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66550	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
66551	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

66552	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10- C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	-------	-----------	--------	--	--	--	--------------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68903	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			IT-689 (Rev.1) Nitrógeno Total	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
68904	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			IT-689 (Rev.1) Nitrógeno Total	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para subárea o producto postulado.
68905	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			IT-689 (Rev.1) Nitrógeno Total	Nitrógeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68906	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68907	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68908	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68909	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68910	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68911	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68912	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68913	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68914	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-tricloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68915	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68916	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68917	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68918	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68919	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68920	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68921	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3,5-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68922	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68923	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68924	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,4-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68925	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68926	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68927	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	4-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68928	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Benceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34892 por actualización del método propio rev.13.
68929	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68930	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromodichloro metano (Diclorobromo metano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34893 por actualización del método propio rev.13.
68931	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromoforno (Tribromometano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34897 por actualización del método propio rev.13.
68932	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68933	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68934	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68935	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorodibromo metano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34894 por actualización del método propio rev.13.
68936	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloroformo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34898 por actualización del método propio rev.13.
68937	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloruro de vinilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68938	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Dibromometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68939	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Diclorometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68940	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Estireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68941	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Etilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68942	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Hexaclorobutadieno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68943	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Isopropilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68944	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	m,p-Xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.
68945	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68946	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	N-Propilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68947	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	o-xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68948	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Sec-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68949	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Terc-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68950	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloroeteno (Tetracloroetileno)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 48987, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
68951	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloruro de carbono	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68952	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34896 por actualización del método propio rev.13.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68953	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68954	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68955	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tricloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68962	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68963	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68964	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68965	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68966	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68967	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68968	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68969	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68970	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-tricloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68971	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68972	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68973	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68974	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68975	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68976	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68977	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3,5-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68978	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68979	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68980	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,4-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68981	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68982	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68983	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	4-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68984	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Benceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34901 por actualización del método propio rev.13.
68985	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68986	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromodichloro metano (Diclorobromo metano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34902 por actualización del método propio rev.13.
68987	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromoforno (Tribromometano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34906 por actualización del método propio rev.13.
68988	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68989	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68990	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68991	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorodibromo metano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34903 por actualización del método propio rev.13.
68992	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloroformo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34907 por actualización del método propio rev.13.
68993	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloruro de vinilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68994	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Dibromometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68995	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Diclorometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68996	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Estireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68997	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Etilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
68998	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Hexaclorobutadieno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
68999	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Isopropilbence no	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69000	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	m,p-Xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.
69001	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69002	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	N-Propilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69003	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	o-xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69004	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Sec-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69005	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Terc-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69006	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloroeten o (Tetracloroetileno)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45297, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69007	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloruro de carbono	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69008	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34905 por actualización del método propio rev.13.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69009	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69010	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69011	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tricloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69012	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69013	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69014	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69015	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69016	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69017	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69018	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69019	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69020	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-tricloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69021	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69022	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69023	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69024	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69025	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69026	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69027	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3,5-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69028	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69029	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69030	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,4-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69031	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69032	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69033	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	4-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69034	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Benceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34909 por actualización del método propio rev.13.
69035	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69036	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromodichloro metano (Diclorobromo metano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34910 por actualización del método propio rev.13.
69037	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromoforno (Tribromometano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34914 por actualización del método propio rev.13.
69038	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69039	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69040	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69041	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorodibromo metano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34911 por actualización del método propio rev.13.
69042	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloroformo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34915 por actualización del método propio rev.13.
69043	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloruro de vinilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69044	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Dibromometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69045	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Diclorometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69046	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Estireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69047	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Etilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69048	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Hexaclorobutadieno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69049	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Isopropilbence no	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69050	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	m,p-Xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.
69051	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69052	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	N-Propilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69053	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	o-xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69054	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Sec-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69055	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Terc-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69056	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloroeten o (Tetracloroetileno)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45296, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69057	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloruro de carbono	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69058	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34913 por actualización del método propio rev.13.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69059	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69060	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69061	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tricloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69066	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69067	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69068	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69069	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69070	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69071	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69072	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69073	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69074	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-tricloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69075	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69076	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69077	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69078	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69079	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69080	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69081	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3,5-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69082	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69083	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69084	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,4-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69085	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69086	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69087	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	4-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69088	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Benceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69089	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69090	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromodichloro metano (Diclorobromo metano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69091	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromoformo (Tribromometano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69092	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69093	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69094	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69095	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorodibromo metano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69096	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloroformo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69097	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloruro de vinilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69098	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Dibromometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69099	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Diclorometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69100	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Estireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69101	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Etilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69102	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Hexaclorobutadieno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69103	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Isopropilbence no	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69104	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	m,p-Xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.
69105	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69106	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	N-Propilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69107	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	o-xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69108	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Sec-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69109	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Terc-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69110	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloroeten o (Tetracloroetileno)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45295, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69111	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloruro de carbono	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69112	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69113	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69114	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69115	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tricloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69116	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69117	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,1-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69118	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2,2-Tetracloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69119	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1,2-Tricloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69120	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69121	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69122	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,1-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69123	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69124	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,3-tricloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69125	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Triclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69126	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2,4-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69127	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dibromo-3-cloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69128	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69129	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69130	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69131	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3,5-Trimetilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69132	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69133	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,3-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69134	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	1,4-Diclorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69135	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2,2-Dicloropropano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69136	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	2-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69137	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	4-Clorotolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69138	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Benceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34925 por actualización del método propio rev.13.
69139	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69140	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromodichloro metano (Diclorobromo metano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34926 por actualización del método propio rev.13.
69141	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Bromoformo (Tribromometano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34930 por actualización del método propio rev.13.
69142	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,2-Dicloroetano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69143	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cis-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69144	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorobenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69145	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Clorodibromo metano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34927 por actualización del método propio rev.13.
69146	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloroformo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34931 por actualización del método propio rev.13.
69147	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Cloruro de vinilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69148	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Dibromometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69149	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Diclorometano	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69150	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Estireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69151	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Etilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69152	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Hexaclorobutadieno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69153	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Isopropilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69154	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	m,p-Xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.
69155	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69156	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	N-Propilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69157	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	o-xileno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio no aplica para parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69158	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Sec-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69159	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Terc-Butilbenceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69160	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloroeten o (Tetracloroetileno)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69161	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tetracloruro de carbono	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69162	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tolueno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 34929 por actualización del método propio rev.13.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69163	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,2-Dicloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69164	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Trans-1,3-Dicloropropeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69165	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-241 (Rev.13), VOCs en Aguas basado en EPA 5021A	Tricloroeteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69166	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1333.Of87. Punto 3.7. Requisitos de calidad del agua para diferentes usos. 1987. INN.			Razón de adsorción de sodio (RAS) (NO USAR)	Rechazado	OTRO	Determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019.

69167	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	NCh 1333.Of87. Punto 3.7. Requisitos de calidad del agua para diferentes usos. .1987. INN.			Razón de adsorción de sodio (RAS) (NO USAR)	Rechazado	OTRO	Determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019.
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	---	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69168	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	NCh 1333.Of87. Punto 3.7. Requisitos de calidad del agua para diferentes usos. .1987. INN.			Razón de adsorción de sodio (RAS) (NO USAR)	Rechazado	OTRO	Determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019.
69169	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1333.Of87. Punto 3.8. Requisitos de calidad del agua para diferentes usos. .1987. INN.			Porcentaje de sodio intercambiable (PSI)	Rechazado	OTRO	Determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019.

69170	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	NCh 1333.Of87. Punto 3.8. Requisitos de calidad del agua para diferentes usos. .1987. INN.			Porcentaje de sodio intercambiable (PSI)	Rechazado	OTRO	Determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019.
69171	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	NCh 1333.Of87. Punto 3.8. Requisitos de calidad del agua para diferentes usos. .1987. INN.			Porcentaje de sodio intercambiable (PSI)	Rechazado	OTRO	Determinaciones matemáticas o determinaciones aritméticas (cálculo), no corresponden a ninguna de las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección o verificación, mencionadas en la resolución exenta 126/2019.
69172	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45902, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69173	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45903, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69174	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45905, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69175	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69176	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45908, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69177	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45910, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69178	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45912, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69179	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45913, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69180	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45917, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69181	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45919, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69182	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45920, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69183	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45921, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69184	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45922, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69185	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45923, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69186	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45924, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69187	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45925, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69188	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	
69189	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69190	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45875, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69191	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45876, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69192	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45878, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69193	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69194	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45881, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69195	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45883, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69196	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45885, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69197	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45886, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69198	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45890, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69199	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45892, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69200	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45893, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69201	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45894, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69202	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45895, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69203	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69204	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45896, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69205	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45897, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.
69206	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	
69207	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45900, debido a la incorporación de la Rev.15 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69208	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69209	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69210	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69211	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69212	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69213	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69214	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69215	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69216	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69217	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69218	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69219	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69220	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69221	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69222	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69223	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	
69224	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69225	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69226	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69227	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69228	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69229	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69230	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69231	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69232	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69233	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69234	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69235	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69236	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69237	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69238	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69239	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69240	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69241	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	
69242	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69243	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69244	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69245	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69246	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69247	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69248	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69249	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69250	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69251	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69252	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69253	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69254	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69255	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69256	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69257	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69258	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69259	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	
69260	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-325 (Rev.15) Elementos Totales en Suelos y Lodos por Espectroscopia ICP-MS basado en EPA Method 200.8	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69261	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69262	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69263	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69264	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46049, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69265	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46051, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69266	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46052, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69267	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46054, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69268	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46057, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69269	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46058, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69270	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46061, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69271	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46062, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69272	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69273	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69274	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46073, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69275	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46011, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69276	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69277	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46015, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69278	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46017, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69279	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46019, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69280	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46020, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69281	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46022, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69282	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46025, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69283	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46026, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69284	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46027, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69285	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46029, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69286	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46030, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69287	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46036, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69288	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69289	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 46041, debido a la incorporación de la Rev.09 del método propio.
69290	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69291	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69292	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en sueos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69293	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69294	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69295	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69296	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69297	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69298	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69299	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69300	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69301	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69302	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69303	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69304	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69305	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69306	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69307	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69308	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69309	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69310	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69311	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69312	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69313	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69314	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69315	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69316	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69317	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69318	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69319	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69320	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69321	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69322	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69323	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69324	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69325	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69326	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69327	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69328	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69329	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69330	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69331	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69332	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69333	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69334	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69335	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69336	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69337	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-951 (Rev.9) Metales en suelos, sedimentos y lodos. Basado en EPA method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69456	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69457	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69458	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69459	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69460	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	--	---	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69461	TL 513	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69462	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69463	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69464	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69465	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	--	-------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69466	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69467	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69468	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69469	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69470	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijo (C10-C28)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	--	---------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69471	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C28-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69472	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos totales de petróleo (C6 - C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69473	TL 513	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			PE-649 (Rev.11) Determinacion de Hidrocarburos en el rango C6-C40, Agua y suelos Por Cromatografia gaseosa - FID basada metodo EPA 8015 D y Draft TNRCC metodo 1006	Hidrocarburos Fijos (C10-C40)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69489	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-24-2007. ME-24. Determinación de Color verdadero por Método Pt-Co.. .2007. SISS.			Color (Color verdadero)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69490	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-24-2007. ME-24. Determinación de Color verdadero por Método Pt-Co.. .2007. SISS.			Color (Color verdadero)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69491	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-25-2013. ME-25. Determinación de Olor por Método Organoléptico..2013. SISS.			Olor	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69492	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-25-2013. ME-25. Determinación de Olor por Método Organoléptico..2013. SISS.			Olor	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69493	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-26-2013. ME-26. Determinación de Sabor por Método Organoléptico..2013. SISS.			Sabor	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69494	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-26-2013. ME-26. Determinación de Sabor por Método Organoléptico..2013. SISS.			Sabor	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69495	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-27-2007. ME-27. Determinación de Amoníaco por Método Electrodo Especifico..2007. SISS.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69496	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-27-2007. ME-27. Determinación de Amoníaco por Método Electrodo Especifico.. .2007. SISS.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69497	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-28-2007. ME-28. Determinación de Cloruro por Método Argentométrico.. .2007. SISS.			Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69498	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-28-2007. ME-28. Determinación de Cloruro por Método Argentométrico.. .2007. SISS.			Cloruro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69499	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-29-2007. ME-29. Determinación de pH por Método Electrométrico.. .2007. SISS.			pH	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69500	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-29-2007. ME-29. Determinación de pH por Método Electrométrico.. .2007. SISS.			pH	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69501	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-31-2007. ME-31. Determinación de Sólidos disueltos por Método Gravimétrico... 2007. SISS.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	OTRO	Parámetro no corresponde al acreditado.
69502	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-31-2007. ME-31. Determinación de Sólidos disueltos por Método Gravimétrico... 2007. SISS.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69503	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-31-2007. ME-31. Determinación de Sólidos disueltos por Método Gravimétrico... 2007. SISS.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69504	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	ME-32-2007. ME-32. Determinación de Compuestos fenólicos por Método Espectrofotometría de absorción molecular UV-VIS... 2007. SISS.			Compuestos fenólicos (Fenoles, Índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.
69505	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	ME-32-2007. ME-32. Determinación de Compuestos fenólicos por Método Espectrofotometría de absorción molecular UV-VIS... 2007. SISS.			Compuestos fenólicos (Fenoles, Índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método no aplica a subárea o producto postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69506	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-365 (Rev.2) Cianuro Libre basado en SMEWW 4500-CN J Metodo colorimetrico 23ed edition	Cianuro libre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69507	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-365 (Rev.2) Cianuro Libre basado en SMEWW 4500-CN J Metodo colorimetrico 23ed edition	Cianuro libre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69508	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PC-365 (Rev.2) Cianuro Libre basado en SMEWW 4500-CN J Metodo colorimetrico 23ed edition	Cianuro libre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69509	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-365 (Rev.2) Cianuro Libre basado en SMEWW 4500-CN J Metodo colorimetrico 23ed edition	Cianuro libre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69658	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69659	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69660	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69661	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69662	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69663	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69664	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69665	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69666	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69667	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69668	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69669	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69670	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69671	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69672	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69673	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69674	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69675	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69676	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69677	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69678	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69679	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69680	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69681	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69682	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69683	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69684	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69685	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69686	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69687	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69688	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69689	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69690	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69691	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69692	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69693	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69694	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69695	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69696	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69697	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69698	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69699	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69700	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69701	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69702	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69703	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69704	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69705	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69706	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69707	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69708	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69709	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69710	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69711	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69712	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69713	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69714	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69715	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69716	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69717	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69718	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69719	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69720	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69721	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69722	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69723	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69724	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69725	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69726	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69727	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69728	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69729	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69730	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69731	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69732	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69733	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69734	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69735	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69736	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69737	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69738	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69739	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69740	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69741	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69742	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69743	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69744	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69745	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69746	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69747	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69748	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69749	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69750	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69751	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69752	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69753	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69754	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69755	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69756	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69757	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69758	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69759	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69760	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69761	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69762	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69763	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69764	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69765	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69766	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69767	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69768	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69769	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69770	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69771	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69772	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69773	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69774	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69775	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69776	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69777	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69778	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69779	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69780	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69781	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69782	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69783	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69784	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69785	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69786	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			PE-2107 (Rev.3) Elementos totales, disueltos y solubles en ácidos, en aguas mediante ICP-OES basado en EPA Method 200.7	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69787	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C. Solids. 23° Edición Online.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Método postulado no corresponde al acreditado. Alcance postulado correctamente con el código 65818.
69788	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. D. Nitrate Electrode Method. NO ₃ ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69789	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69790	TL 513	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69791	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69792	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45040, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69793	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45041, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69794	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Alacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69795	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45158, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69796	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Ametrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69797	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45042, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69798	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45159, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69799	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Azinfos Metil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69800	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	benalaxil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69801	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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 (e) pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69802	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45043, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69803	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45044, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69804	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45045, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69805	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45046, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69806	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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(k)fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45047, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69807	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Beta-HCH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69808	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45160, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69809	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Carbaril	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69810	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Cipermetrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69811	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Ciproconazol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69812	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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 (-Clordano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45161, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69813	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Clodinafop Propargil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69814	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Clordecona	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69815	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Clorfenvinfos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69816	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45162, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69817	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Clorpirifos etil (clorpirifos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69818	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Críseno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Se reemplaza alcance al código 45048, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69819	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Dacthal (Clortal-Dimetil)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69820	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Delta-HCH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69821	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45163, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69822	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45049, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69823	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Dicofol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69824	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45164, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69825	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Diflufenican	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69826	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45165, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69827	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45166, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69828	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45167, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69829	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45168, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69830	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45169, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69831	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45170, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69832	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45171, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69833	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Epóxido De Heptacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45172, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69834	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	EPTC	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69835	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45173, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69836	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Etoprofos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69837	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Fenamifos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69838	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45050, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69839	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45051, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69840	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45052, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69841	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Flusilazol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69842	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Folpet	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69843	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45174, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69844	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45175, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69845	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45053, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69846	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45176, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69847	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69848	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45177, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69849	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Metalaxil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69850	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Metamidofos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69851	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Metidation	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69852	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45178, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69853	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Metolacoloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69854	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Metoxicloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69855	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	metribuzina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69856	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Miclobutanilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69857	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45179, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69858	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Molinato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69859	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45054, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69860	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45180, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69861	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	oxifluoreno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69862	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69863	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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'- DDE	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69864	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Paration Etil (Paratión)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69865	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Pendimetalina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69866	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Pentaclorobeneno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69867	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45055, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69868	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Piridaben	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69869	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Pirimetanil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69870	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69871	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69872	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Propazina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69873	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Propizamida	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69874	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45181, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69875	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Simetrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69876	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Terbutilazina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69877	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Terbutrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69878	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Tetradifon	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69879	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Beta-clordano (Trans-clordano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45182, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69880	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Triclorfon	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69881	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Trietazina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69882	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45183, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69883	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	Vinclozolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69884	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 101	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69885	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 138	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69886	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 153	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69887	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 52	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69888	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N°118	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69889	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N°180	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69890	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N°28	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69891	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			PC-204 (Rev.13), 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.	-BHC	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69892	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45078, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69893	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45079, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69894	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Alacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69895	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49004, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69896	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Ametrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69897	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45080, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69898	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49005, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69899	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Azinfos Metil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69900	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	benalaxil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69901	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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 (e) pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69902	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45081, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69903	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45082, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69904	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45083, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69905	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45084, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69906	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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(k)fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45085, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69907	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Beta-HCH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69908	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49006, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69909	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Carbaril	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69910	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Cipermetrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69911	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Ciproconazol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69912	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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 (-Clordano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49007, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69913	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Clodinafop Propargil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69914	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Clordecona	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69915	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Clorfenvinfos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69916	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49008, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69917	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Clorpirifos etil (clorpirifos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69918	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Críseno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Se reemplaza alcance al código 45086, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69919	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Dacthal (Clortal-Dimetil)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69920	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Delta-HCH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69921	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49009, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69922	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45087, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69923	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Dicofol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69924	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49010, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69925	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Diflufenican	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69926	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49011, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69927	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45197, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69928	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45198, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69929	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45199, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69930	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45200, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69931	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45201, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69932	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45202, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69933	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Epóxido De Heptacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45203, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69934	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	EPTC	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69935	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49012, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69936	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Etoprofos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69937	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Fenamifos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69938	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45088, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69939	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45089, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69940	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45090, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69941	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Flusilazol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69942	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Folpet	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69943	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45205, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69944	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45206, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69945	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45091, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69946	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45207, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69947	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49013, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69948	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45208, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69949	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Metalaxil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69950	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Metamidofos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69951	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Metidation	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69952	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45209, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69953	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Metolacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69954	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Metoxicloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49014, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69955	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	metribuzina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69956	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Miclobutanilo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69957	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49015, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69958	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Molinato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69959	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45092, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69960	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49016, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69961	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	oxifluorfenó	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69962	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49017, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69963	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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'- DDE	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49018, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69964	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Paration Etil (Paratión)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69965	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 101	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69966	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 138	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69967	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 153	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69968	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N° 52	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69969	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N°118	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69970	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N°180	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69971	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	PCB N°28	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69972	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Pendimetalina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69973	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Pentacloroben ceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69974	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45093, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69975	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Piridaben	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69976	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Pirimetanil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69977	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 49019, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69978	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), basado en Standard Methods for examination of water wastewater, 6410-B, Ed 22, Liq-Liq Extraction Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Methods. EPA SW-846 on-line, Methods 3510C, Separator funnel Liq-Liq Extractions.	Prometrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69979	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Propazina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69980	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Propizamida	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69981	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45212, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69982	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Simetrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69983	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Terbutilazina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69984	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Terbutrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69985	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Tetradifon	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69986	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Beta-clordano (Trans-clordano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45213, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

69987	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Triclorfon	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69988	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Trietazina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69989	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45214, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.
69990	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	Vinclozolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69991	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			PC-204 (Rev.13), 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.	-BHC	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69992	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69993	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69994	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Alacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69995	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69996	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Ametrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

69997	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
69998	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
69999	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Azinfos Metil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70000	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	benalaxil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70001	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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 (e) pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70002	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70003	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70004	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70005	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70006	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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(k)fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70007	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Beta-HCH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70008	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70009	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Carbaril	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70010	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Cipermetrina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70011	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Ciproconazol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70012	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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 (-Clordano)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70013	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Clodinafop Propargil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70014	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Clordecona	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70015	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Clorfenvinfos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70016	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70017	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Clorpirifos etil (clorpirifos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70018	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Críseno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70019	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Dacthal (Clortal-Dimetil)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70020	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Delta-HCH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70021	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70022	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70023	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Dicofol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70024	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70025	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Diflufenican	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70026	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70027	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70028	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70029	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70030	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70031	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70032	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70033	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Epóxido De Heptacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70034	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	EPTC	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70035	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70036	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Etoprofos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70037	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Fenamifos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70038	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	Reemplaza al alcance 45072, debido a la incorporación de la Rev.13 del método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70039	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70040	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70041	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Flusilazol	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70042	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Folpet	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70043	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70044	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70045	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70046	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70047	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70048	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
70049	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Metalaxil	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70050	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Metamidofos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70051	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Metidation	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

70052	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
70053	TL 513	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			PC-204 (Rev.13), 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.	Metolacloro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	