



1023

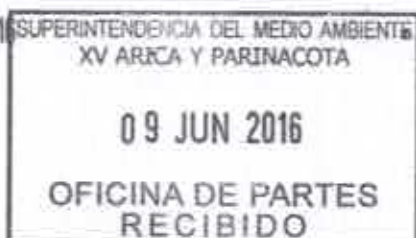
ORD. Nro. A - _____/

ANT.: Denuncia realizada vía telefónica por el presidente del Sindicato de Trabajadores de Pescadores Artesanales.

MAT.: Denuncia por contaminación por dispersión eólica de concentrados minerales.

ARICA,

08 JUN 2016



DE: SECRETARIA REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA

A: SR. CHRISTIAN ROJO LOYOLA
DIVISION DE FISCALIZACION
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA
7 DE JUNIO N° 268, PISO 5, OF 530
ARICA

Junto con saludarlo cordialmente y en el marco del dictamen de Contraloría General de la República contenido en el oficio N° 025081 del 24.04.2013 del mencionado Organismo Contralor, en el cual se pronuncia acerca de las competencias de la Superintendencia del Medio Ambiente y de la Autoridad Sanitaria para fiscalizar y sancionar las infracciones a la normativa ambiental, y en cuya página final señala que *"lo anterior no obsta por cierto a que el procedimiento sancionatorio pueda iniciarse, entre otras maneras, a petición de un organismo sectorial, conforme lo señala el artículo 47 de la ley orgánica en referencia"*, se informa a usted el siguiente incumplimiento en materia ambiental así como los datos del titular:

Descripción del hecho e incumplimiento denunciado:

1.- Con fecha 19 de mayo de 2016, a través de una denuncia telefónica efectuada por el Presidente del Sindicato de Trabajadores de Pescadores Artesanales, Sr. Luis Pavés Camus, en la cual denunciaba que en una sala de venta la cual se ubica al interior del Terminal Pesquero y estuvo cerrada durante 20 días y que al momento de abrirla se detecta la presencia de material sedimentable color negro el cual de acuerdo a lo señalado por el Sr. Pavés estaba contaminado por plomo y que presumiblemente se debía a los trabajos realizados al interior y exterior de la empresa Somarco S.A., todo esto en relación a los proyectos "Habilitación de Infraestructura de Acopio de Minerales a Granel" el cual cuenta con Resolución Exenta N° 0046 de 21 de julio de 2008, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la XV Región de Arica y Parinacota y "Almacenamiento Transitorio de Minerales y Mejoramiento de Instalaciones Actuales, Almacenamiento de Minerales Somarco" el cual cuenta con Resolución Exenta N° 032 de 07 de septiembre de 2011, de la Comisión de Evaluación XV Región de Arica y Parinacota.

2.- Debido a lo anterior con fecha 19 de mayo de 2016, a las 10:52 horas se visita la sala de ventas y se toman tres muestras de material sedimentable la primera tomada en el mesón ubicado al lado derecho, muestra tomada de acuerdo al acta N° 014007, la segunda muestra tomada en el mesón ubicado al lado izquierdo, muestra tomada de acuerdo al acta N° 014008 y la última tomada en el suelo sector de ingreso lado derecho de acuerdo al acta de toma de muestra N° 014009.

3.- Dichas muestras fueron remitidas al Laboratorio de Salud Pública Ambiental y laboral el día 19 de mayo de 2016 a las 12:36.

4.- Con fecha 25 de mayo de 2016, llegan los resultados de las tres muestras analizadas por el laboratorio las cuales arrojaron los siguientes resultados en relación al analito plomo:

Resultado Informe de Ensayo N° 014007 - 645 (mg/Kg)

Resultado Informe de Ensayo N° 014008 - 635 (mg/Kg)

Resultado Informe de Ensayo N° 014009 - 483 (mg/Kg)

5.- Se adjuntan los Resultados de los Informes de Ensayos de las Actas N° 014007, 014008 y 014009, practicados por el Laboratorio de Salud Pública Ambiental y laboral de esta SEREMI de Salud.

Lugar del hecho denunciado:

Interior Terminal Pesquero, ubicado en calle Máximo Lira N° 501, ubicación georreferenciada de acuerdo al DATUM WG 84, N: 7964095 – E: 359551

Nombre y Rut del titular:

Empresa Somarco S.A., RUT N° 80.925.100-4.

Dirección:

Galpón de acopio ubicado en Avenida Máximo Lira Explanada Muelle Norte S/N
Oficinas comerciales calle Arturo Prat N° 391, Piso 14, Of. 145

Saluda atentamente a usted,




Mg. GIOVANNA CALLE CAPUMA
SECRETARIA REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD
REGION DE ARICA Y PARINACOTA


FRA/MCA/MOF

DAS. Int. N° 283 (03/06/2016)

DISTRIBUCIÓN:

- Fiscalizador Regional SMA Arica y Parinacota ✓
c.c.:
- Depto. Acción Sanitaria.
- Unidad Técnica de Salud Ambiental y SEIA.
- Oficina de Partes.

Mapo N° 410, Arica
Teléfonos: (58) 204874 / 204352 / 204023.
<http://seremiaricaparinacota.recbatut.gov.cl>



**LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA
AMBIENTAL Y LABORAL
INFORME ENSAYO
N° 014007-16-ESP**

Página 1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

N° Muestra	1118-16-ESP
Fecha/Hora Recepción	19-05-2016 / 12:36 horas
Temperatura de Recepción	n.a.
N° Acta o Denuncia	014007

IDENTIFICACIÓN PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Procedencia	Sindicato trabajadores pescadores artesanales
Dirección	Máximo Lira n°501

ORIGEN MUESTRA / ANTECEDENTES

Tipo de Muestra	Sedimento
Descripción de la Muestra	1118-16-ESP Sedimento plomo mesón lado derecho
Tª Toma de Muestra	n.a.
Lugar Toma de Muestra	Máximo Lira n°501
Fecha y Hora de toma de muestra	19-05-2016 / 10:50 horas
Responsable envío muestra	Mario Alfaro Osorio
Solicitado por	Unidad Técnica de Residuos y Saneamiento Sanitario (DAS)
Observaciones	

RESULTADOS

Análisis Solicitados	1. Plomo, Cromo y Arsénico en polvo sedimentable
Ensayo	1. Plomo, Cromo y Arsénico en polvo sedimentable
Metodología	2. Determinación de Plomo y Cromo en aguas de diferentes usos por ICP-OES, generación de hidruros 3. Determinación de arsénico total en agua de diferentes usos por ICP-OES.

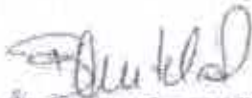


**LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA
AMBIENTAL Y LABORAL
INFORME ENSAYO
N° 014007-16-ESP**

Página 2 de 2

Código Muestra	Fecha análisis	Analito	Resultado (mg/kg)	Límite máximo permitido
1118-16-ESP	25-05-2016	Plomo	645	No definido
1118-16-ESP	25-05-2016	Cromo	56,7	No definido
1118-16-ESP	25-05-2016	Arsénico	3,3	No definido
Analista	Rene Roco			

VºBº Luis Rubio Barbahito
Encargado Área de Especialidades


T.M. Beatriz Chavez Vicentello
Jefe Laboratorio Salud Pública Ambiental y Laboral
SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota

Fecha Emisión Informe: 25-05-2016.

Muestras proporcionadas por el Cliente. Los resultados corresponden sólo a las muestras analizadas.
El informe de ensayo no puede ser reproducido sin la aprobación escrita del Laboratorio de Salud Pública Ambiental y Laboral de la SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota.

Laboratorio de Salud Pública Ambiental y Laboral, SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota
Dirección: Pasaje Volcán Guadalupe N°1050, Sector El Alto, Arica
Teléfono Contacto: (56) 21631888
www.seremilb.regionarica.cl



**LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA
AMBIENTAL Y LABORAL
INFORME ENSAYO
N° 014008-16-ESP**

Página 1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

N° Muestra	1119-16-ESP
Fecha/Hora Recepción	19-05-2016 / 12:36 horas
Temperatura de Recepción	n.a.
N° Acta o Denuncia	014008

IDENTIFICACIÓN PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Procedencia	Sindicato trabajadores pescadores artesanales
Dirección	Máximo Lira n°501

ORIGEN MUESTRA / ANTECEDENTES

Tipo de Muestra	Sedimento
Descripción de la Muestra	1119-16-ESP Sedimento plomo mesón costado izquierdo
Tª Toma de Muestra	n.a.
Lugar Toma de Muestra	Máximo Lira n°501
Fecha y Hora de toma de muestra	19-05-2016 / 10:55 horas
Responsable envío muestra	Mario Alfaro Osorio
Solicitado por	Unidad Técnica de Residuos y Saneamiento Sanitario (DAS)
Observaciones	

RESULTADOS

Análisis Solicitados	1. Plomo, Cromo y Arsénico en polvo sedimentable
Ensayo	1. Plomo, Cromo y Arsénico en polvo sedimentable
Metodología	2. Determinación de Plomo y Cromo en aguas de diferentes usos por ICP-OES, generación de hidruros 3. Determinación de arsénico total en agua de diferentes usos por ICP-OES.




**LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA
AMBIENTAL Y LABORAL
INFORME ENSAYO
Nº 014008-16-ESP**

Página 2 de 2

Código Muestra	Fecha análisis	Analito	Resultado (mg/kg)	Límite máximo permitido
1119-16-ESP	25-05-2016	Plomo	835	No definido
1119-16-ESP	25-05-2016	Cromo	71,8	No definido
1119-16-ESP	25-05-2016	Arsénico	2,2	No definido
Analista	Rene Roco			

VºBº Luis Rubio Berbehlto
Encargado Área de Especialidades


TM Beatriz Chávez Vicentello
Jefe Laboratorio Salud Pública Ambiental y Laboral
SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota

Fecha Emisión Informe: 25-05-2016.

Muestras proporcionadas por el Cliente. Los resultados corresponden sólo a las muestras analizadas.
El informe de ensayo no puede ser reproducido sin la aprobación escrita del Laboratorio de Salud Pública Ambiental y Laboral de la SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota.

Laboratorio de Salud Pública Ambiental y Laboral, SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota
Dirección: Pasaje Volcán Grutierrez 191350, Sector Floren, Arica.
Teléfono Contacto (56) 25639817
www.seremid15.co.chnsalud.gub.cl



LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA
AMBIENTAL Y LABORAL
INFORME ENSAYO
Nº 014009-16-ESP

Página 1 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Nº Muestra	1120-16-ESP
Fecha/Hora Recepción	19-05-2016 / 12:36 horas
Temperatura de Recepción	n.a.
Nº Acta o Denuncia	014009

IDENTIFICACIÓN PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Procedencia	Sindicato trabajadores pescadores artesanales
Dirección	Máximo Lira nº501

ORIGEN MUESTRA / ANTECEDENTES

sedimento suelo

Tipo de Muestra	Sedimento
Descripción de la Muestra	1120-16-ESP Sedimento plomo mesón costado izquierdo
Tª Toma de Muestra	n.a.
Lugar Toma de Muestra	Máximo Lira nº501
Fecha y Hora de toma de muestra	19-05-2016 / 11:00 horas
Responsable envío muestra	Mario Alfaro Osorio
Solicitado por	Unidad Técnica de Residuos y Saneamiento Sanitario (DAS)
Observaciones	

RESULTADOS

Análisis Solicitados	1. Plomo, Cromo y Arsénico en polvo sedimentable
Ensayo	1. Plomo, Cromo y Arsénico en polvo sedimentable
Metodología	2. Determinación de Plomo y Cromo en aguas de diferentes usos por ICP-OES, generación de hidruros 3. Determinación de arsénico total en agua de diferentes usos por ICP-OES




**LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA
AMBIENTAL Y LABORAL
INFORME ENSAYO
N° 014009-16-ESP**

Página 2 de 2

Código Muestra	Fecha análisis	Analito	Resultado (mg/kg)	Límite máximo permitido
1120-16-ESP	25-05-2016	Plomo	483	No definido
1120-16-ESP	25-05-2016	Cromo	79,4	No definido
1120-16-ESP	25-05-2016	Arsénico	2,4	No definido
Analista	Rene Roco			

VºBº Luis Rubio Barbeito
Encargado Área de Especialidades


TM. Beatriz Chavez Vicentello
Jefe Laboratorio Salud Pública Ambiental y Laboral
SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota

Fecha Emisión Informe: 25-05-2016.

Muestras proporcionadas por el Cliente. Los resultados corresponden sólo a las muestras analizadas.
El informe de ensayo no puede ser reproducido sin la aprobación escrita del Laboratorio de Salud Pública Ambiental y Laboral de la SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota.

Laboratorio de Salud Pública Ambiental y Laboral, SEREMI de Salud Región de Arica y Parinacota
Dirección: Píntag Volcán Gualatire N°1050, Sector El Alto, Arica.
Teléfono: Contacto (54) 2563000
www.servicio15.mdsalud.gob.cl