

**INFORME DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**Normas de Emisión**

**SALMONES CHAICAS (PISC. RIO CHAICA)**

**DFZ-2016-2993-X-NE-EI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nombre | Firma |
| Aprobado Elaborado | JUAN EDUARDO JOHNSON VIDAL VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN | 11-07-2016 |

**1. RESUMEN.**

El presente documento da cuenta del informe de examen de la información realizado por la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), al establecimiento industrial “SALMONES CHAICAS (PISC. RIO CHAICA)”, en el marco de la norma de emisión DS.90/00 para el reporte del período correspondiente a OCTUBRE del año 2015.

Entre los principales hechos constatados como no conformidades se encuentran: El establecimiento industrial no presenta el autocontrol correspondiente al mes de OCTUBRE de 2015 para el(los) siguiente(s) punto(s) de descarga(s): PUNTO 1;

**2. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO, ACTIVIDAD O FUENTE FISCALIZADA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:** SALMONES CHAICAS S.A. | | **RUT o RUN:** 76125666-1 | |
| **Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:** SALMONES CHAICAS (PISC. RIO CHAICA) | | | |
| **Dirección:** RUTA 7, KM 34 S/N, SECTOR LENCA | **Región:** X REGIÓN DE LOS LAGOS | **Provincia:** LLANQUIHUE | **Comuna:** PUERTO MONTT |
| **Correo electrónico:** | | **Teléfono:** | |

**3. ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| Motivo de la Actividad de Fiscalización: | Actividad Programada de Seguimiento Ambiental de Normas de Emisión referentes a la descarga de Residuos Líquidos para el período de OCTUBRE del 2015. |
| Materia Específica Objeto de la Fiscalización: | Analizar los resultados analíticos de la calidad de los Residuos Líquidos descargados por la actividad industrial individualizada anteriormente, según la siguiente Resolución de Monitoreo (RPM): SISS N° 261 de fecha 03-06-2014 |
| Instrumentos de Gestión Ambiental que Regulan la Actividad Fiscalizada: | La Norma de Emisión que regula la actividad es: N° 90/2000 Establece Norma de Emisión para la Regulación de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Líquidos a Aguas Marinas y Continentales Superficiales |

**4. ACTIVIDADES DE FISCALIZACIÓN REALIZADAS Y RESULTADOS**

**4.1. Identificación de la descarga**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Punto Descarga | Norma | Tabla cumplimiento | Mes control Tabla Completa | Cuerpo receptor | Código CIIU | N° RPM | Fecha emisión RPM | Último período Control Directo |
| PUNTO 1 | DS.90/00 | TABLA 2 | NO TIENE | RIO CHAICA, PUERTO MONTT | 13041 | 261 | 03-06-2014 | 10-2015 |

**4.2. Resumen de resultados de la información proporcionada**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | N° de hechos constatados | | | | | | |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Punto Descarga | Informa | Efectúa descarga | Entrega dentro de plazo | Entrega parámetros solicitados | Entrega con frecuencia solicitada | Caudal se encuentra bajo Resolución | Parámetros se encuentran bajo norma | Presenta Remuestras |
| PUNTO 1 | NO | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | SI | SI | NO APLICA |

**4.3. Otros hechos**

4.3.1. En el curso del período evaluado, el establecimiento industrial fue sometido a fiscalización a través de medición y análisis, realizado al punto de descarga PUNTO 1. Los resultados están incluidos en el presente informe.

Cabe mencionar que en la actividad de medición y análisis ejecutada por la SMA con fecha 30/10/2015, se verifica la descarga de 207,653 m3/d de residuos líquidos al Río Chaicas, sin exceder el valor límite normativo de los parámetros controlados.

**Resultados Analíticos de Parámetros**

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite Exigido | Valor Obtenido | Comentario |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 0 | CD | 1000 | 4 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 0 | CD | 7 | <2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 14,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 10 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 11,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 10,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 11,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 12,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 0 | CD | 40 | 13,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 6,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 6,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 0 | CD | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |

**5. CONCLUSIONES**

Del total de exigencias verificadas, se identificó la siguiente no conformidad:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° de Hecho Constatado | Exigencia Asociada | Descripción de la No Conformidad |
| 1 | Informar autocontrol | El establecimiento industrial no entrega el autocontrol durante el período controlado de OCTUBRE de 2015 para el siguiente punto de descarga: PUNTO 1 |

**6. ANEXOS**

|  |  |
| --- | --- |
| N° Anexo | Nombre Anexo |
| 1 | Ficha de resultados de autocontrol PUNTO 1 |
| 2 | CONTROL DIRECTO 10-2015\_Salmones Chaicas.pdf |