

 **INFORME DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

 **Normas de Emisión**

 **CMP-PLANTA PELLETS**

 **CMP-PLANTA PELLETS**

 **DFZ-2023-273-III-NE**

 **Fecha creación: 10-04-2023**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rol** | **Nombre** | **Firma** |
| Aprobador | VERONICA GONZALEZ DELFIN |  |
| Elaborador | VERONICA ALEJANDRA GONZALEZ DELFIN |

**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 “**CMP-PLANTA PELLETS ; CMP-PLANTA PELLETS**”, en el marco de la norma de emisión NE 90/2000, NE 46/2002 para el reporte del período correspondiente entre ENERO de 2022 y DICIEMBRE de 2022.

Entre los principales hallazgos se encuentran:

- Parámetros superan la norma

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:**CIA MINERA DEL PACIFICO S A | **RUT o RUN:**94638000-8 |
| **Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:**CMP-PLANTA PELLETS  |
| **Dirección:**HUASCO, REGIÓN DE ATACAMA | **Región:**REGIÓN DE ATACAMA | **Provincia:**HUASCO | **Comuna:**HUASCO |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:**CIA MINERA DEL PACIFICO S A | **RUT o RUN:**94638000-8 |
| **Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:**CMP-PLANTA PELLETS  |
| **Dirección:**HUASCO, REGIÓN DE ATACAMA | **Región:**REGIÓN DE ATACAMA | **Provincia:**HUASCO | **Comuna:**HUASCO |

**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 comprendido entre ENERO de 2022 y DICIEMBRE de 2022 |
| 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): - DIRECTEMAR N° 132/2012- SISS N° 1391/2008 |
| Instrumentos de Gestión Ambiental que Regulan la Actividad Fiscalizada: | La Norma de Emisión que regula la actividad es: - 90/2000 ESTABLECE NORMA DE EMISION PARA LA REGULACION DE CONTAMINANTES ASOCIADOS A LAS DESCARGAS DE RESIDUOS LIQUIDOS A AGUAS MARINAS Y CONTINENTALES SUPERFICIALES- 46/2002 ESTABLECE NORMA DE EMISION DE RESIDUOS LIQUIDOS A AGUAS SUBTERRANEAS |

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

 **4.1. Identificación de la descarga**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Punto Descarga** | **Norma** | **Tabla cumplimiento** | **Mes control Tabla Completa** | **Cuerpo receptor** | **N° RPM** | **Fecha emisión RPM** |
| PUNTO 1 ENSENADA CHAPACO | NE 90/2000 | Tabla 5 | - | ENSENADA CHAPACO | 132 | 02-02-2012 |
| PUNTO 1 INFILTRACIÓN | NE 46/2002 | Tabla 1 | - |  | 1391 | 09-04-2008 |

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

Punto Descarga: **PUNTO 1 INFILTRACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Período evaluado** | **N° de hechos constatados** |
| **1** | **-** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| Informa AutoControl | Efectúa Descarga | Reporta en plazo | Entrega parámetros solicitados | Entrega con frecuencia solicitada | Caudal se encuentra bajo Resolución | Parámetros se encuentran bajo norma | Presenta Remuestra | Entrega Parámetro Remuestra | Inconsistencia |
| Ene-2022 | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO | SI | SI | NO APLICA |
| Feb-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO APLICA |
| Mar-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO APLICA |
| Abr-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | NO | SI | SI | NO APLICA |
| May-2022 | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO APLICA |
| Jun-2022 | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO | SI | SI | NO APLICA |
| Jul-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Ago-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Sep-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Oct-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO APLICA |
| Nov-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | SI | SI | NO APLICA |
| Dic-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | NO | SI | SI | NO APLICA |

\* En color los hallazgos detectados.

Punto Descarga: **PUNTO 1 ENSENADA CHAPACO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Período evaluado** | **N° de hechos constatados** |
| **1** | **-** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| Informa AutoControl | Efectúa Descarga | Reporta en plazo | Entrega parámetros solicitados | Entrega con frecuencia solicitada | Caudal se encuentra bajo Resolución | Parámetros se encuentran bajo norma | Presenta Remuestra | Entrega Parámetro Remuestra | Inconsistencia |
| Ene-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Feb-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Mar-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Abr-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| May-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Jun-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Jul-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Ago-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Sep-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Oct-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | NO | SI | SI | NO APLICA |
| Nov-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Dic-2022 | SI | SI | NO | SI | SI | SI | SI | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |

\* En color los hallazgos detectados.

 **4.3. Otros hechos**

 4.3.1. Durante el período analizado, la Unidad Fiscalizable fue sometida a fiscalización a través de la(s) siguiente(s) actividad(es) de Inspección Ambiental. El(Las) acta(s) de inspección ambiental se incluye en los anexos del presente informe.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Periodo** | **Fecha de la inspección** | **Organismo Sectorial** |
| 1 | Sep-2022 | 21-09-2022 | Sin Organismo Sectorial Definido |

**5. CONCLUSIONES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N° de Hecho Constatado** | **Exigencia Asociada** | **Descripción del Hallazgo** |
| 6 | Parámetros bajo norma | Se verifica la superación de los límites máximos normativos y el respectivo nivel de tolerancia establecido en la norma de emisión, correspondiente al período: - PUNTO 1 ENSENADA CHAPACO en el período 10-2022- PUNTO 1 INFILTRACIÓN en el período 01-2022- PUNTO 1 INFILTRACIÓN en el período 04-2022- PUNTO 1 INFILTRACIÓN en el período 06-2022- PUNTO 1 INFILTRACIÓN en el período 12-2022 |

**6. ANEXOS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N° Anexo** | **Nombre Anexo** | **Nombre archivo** |
| 1 | Acta DIRECTEMAR | ACTA INSPECCION CMP\_21sept2022.pdf |
| 2 | Reporte técnico | REPORTE TECNICO DS90 CMP PLANTA PELLETS GUACOLDA II 25\_11\_2022.pdf |
| 3 | Anexo Informe de Fiscalización - Informes de Ensayo | Anexo Informes de Ensayo CMP-PLANTA PELLETS.zip |
| 4 | Anexo Informe de Fiscalización - Comprobante de Envío | Anexo Comprobante de Envío CMP-PLANTA PELLETS.zip |
| 5 | Anexo Informe de Fiscalización | Anexo Datos Crudos CMP-PLANTA PELLETS.xlsx |