

**INFORME DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

**Normas de Emisión**

**CENTRAL TERMOELÉCTRICA VENTANAS UNIDADES 1 Y 2**

**DFZ-2017-6360-V-NE-EI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nombre | Firma |
| Aprobado Elaborado | JUAN PABLO RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN | 29-12-2017 |

**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 “CENTRAL TERMOELÉCTRICA VENTANAS UNIDADES 1 Y 2”, en el marco de la norma de emisión DS.90/00 para el reporte del período correspondiente a SEPTIEMBRE del año 2017.

Entre los principales hechos constatados como no conformidades se encuentran: El establecimiento industrial no informa en su autocontrol todos los parámetros indicados para controlar en su programa de monitoreo; El período controlado presenta parámetros que exceden el valor límite indicado en la norma;

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:** AES GENER S A | | **RUT o RUN:** 94272000-9 | |
| **Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:** CENTRAL TERMOELÉCTRICA VENTANAS UNIDADES 1 Y 2 | | | |
| **Dirección:** F-30-E S/N | **Región:** V REGIÓN DE VALPARAÍSO | **Provincia:** VALPARAÍSO | **Comuna:** PUCHUNCAVÍ |
| **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 SEPTIEMBRE del 2017. |
| 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 las siguientes Resoluciones de Monitoreo (RPM): DIRECTEMAR N° 1243 de fecha 06-09-2010 DIRECTEMAR N° 1227 de fecha 03-09-2010 |
| 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 las descargas**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Punto Descarga | Norma | Tabla cumplimiento | Mes control Tabla Completa | Cuerpo receptor | Código CIIU | N° RPM | Fecha emisión RPM | Último período Control Directo |
| UNIDAD1 | DS.90/00 | TABLA 4 | - | BAHIA QUINTERO |  | 1243 | 06-09-2010 |  |
| UNIDAD2 | DS.90/00 | TABLA 4 | - | BAHIA QUINTERO |  | 1227 | 03-09-2010 |  |

**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 |
| UNIDAD1 | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI |
| UNIDAD2 | SI | SI | SI | NO | SI | SI | NO | SI |

**5. CONCLUSIONES**

Del total de exigencias verificadas, se identificaron las siguientes no conformidades:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° de Hecho Constatado | Exigencia Asociada | Descripción de la No Conformidad |
| 4 | Entregar parámetros solicitados | El establecimiento industrial no informa en su autocontrol la totalidad de los parámetros indicados en su programa de monitoreo respecto del período controlado de SEPTIEMBRE de 2017. |
| 7 | Parámetros bajo norma | El establecimiento industrial presenta una superación de los niveles de tolerancia respecto de contaminantes establecidos en la norma de emisión, durante el período controlado de SEPTIEMBRE de 2017. |

**6. ANEXOS**

|  |  |
| --- | --- |
| N° Anexo | Nombre Anexo |
| 1 | Ficha de resultados de autocontrol UNIDAD1 |
| 2 | Ficha de resultados de autocontrol UNIDAD2 |