**ANEXO: DETALLES DE ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN**

**DFZ-2014-7599-III-NE-IA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de inspección** | **Proyecto** | **Titular** |
| 07 y 08 de octubre de 2014 | Central Guacolda Unidad N° 4 | Empresa Eléctrica Guacolda S.A. |
| **Tipo de establecimiento** | | **R.U.T.** |
| Energía (Central Termoeléctrica) | | 96.635.700-2 |

| **RESUMEN ANTECEDENTES INSPECCIÓN** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Norma asociada** | **Obligación** | **Observaciones** | **Conclusiones** |
| Decreto Supremo N°90/2000 MINSEGPRES,  Establece norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos  líquidos a aguas marinas y continentales superficiales | D.G.T.M y M.M Ordinario N°12.600/05/382 VRS, aprueba programa de monitoreo de la central termoeléctrica Guacolda unidad N° 4.  Resuelvo 2. C.1)  “Conforme lo estipula el artículo 6.2. del D. S. N°90/2000, el lugar de toma de muestra debe considerar una cámara o dispositivo de fácil acceso, especialmente habilitada para tal efecto, que no se afectada por el cuerpo receptor” | Al momento de la inspección la Unidad N° 4 se encontraba operando normalmente. La Unidad N° 3 se encontraba en mantención programada, sin descarga de efluentes ni emisiones en chimenea.  La cámara de monitoreo se ubica en las siguientes coordenadas:   * 28°27’56.5” S * 071° 15´30.8” W   Equivalentes en coordenadas UTM huso 19 a:   * 278.864m Este * 6.849.130m Norte.   En vista de lo constatado, central Guacolda Unidad N° 4 contaría con cámara de muestra según indica resuelvo 2.c.1). | En vista de los antecedentes analizados no se identificaron No Conformidades |
| Decreto Supremo N°90/2000 MINSEGPRES,  Establece norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos  líquidos a aguas marinas y continentales superficiales | D.GT.M y M.M Ordinario N°12.600/05/382 VRS, aprueba programa de monitoreo de la central termoeléctrica Guacolda unidad N° 4.  Resuelvo 2. C.8)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Nombre del parámetro | Unidad | Límite permitido | | Caudal | m3/h | ------------- | | Los registro del caudalímetro en línea, indicaron los siguientes valores de caudales:   * 16.800 m3/h, a las 11:00hrs el día 07/10/2014 * 16.700 m3/h, a las 11:00hrs el día 08/10/2014.   El caudal constado en la inspección para la Unidad N° 4, es inferior al límite establecido en la Res. EX. N° 236/2007. | En vista de los antecedentes analizados no se identificaron No Conformidades |
| Resolución Exenta N° 236/2007 COREMA región de Atacama, califica ambientalmente favorable el proyecto “"Incremento de Generación y Control de Emisiones del Complejo Generador Central Térmica Guacolda S.A.", | Considerando 4.5.- Generación de residuos, manejo y disposición Finales.  4.5.1.- Efluentes  B.- Fase de operación  b.2. Residuos industriales.  “En total para las 4 unidades se contempla la descarga máxima de 71.200,1 m3/h que se desglosan por Unidad según como se muestra en la tabla DP-17   |  |  | | --- | --- | | **Unidad** | **Riles (m3/h)** | | 4 | 20.208.6 | | Total | 71.200,1 | |

|  |
| --- |
| **Otros hechos** |
| - Durante la inspecciones procedió a instalar equipo de Control Directo. El informe de seguimiento, que incluye el análisis de los datos del Control Directo se encuentran en evaluación por parte de la esta Superintendencia. |