

# ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

(FORMATO DE ACTA PARA NORMAS DE EMISIÓN Y PLANES DE PREVENCIÓN Y/O DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL)

1. ANTECEDENTES			
1.1 Fecha de Inspección: <u>01-08-17</u>	1.2 Hora de inicio: <u>10:29 hrs</u>	1.3 Hora de término: <u>14:05 hrs.</u>	
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: <u>CENTRAL TERMOELÉCTRICA BOCANINA UNIDAD I</u>			
1.5 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: <u>CALLE PEDRO AGUIRRE CERDA 1013 CORONEL</u>		Comuna: <u>CORONEL</u>	Región: <u>BIOBÍO</u>
Coordenada Norte (WGS84): <u>37° 01' 22,1" S</u>		Coordenada Este (WGS84): <u>73° 10' 03,84" W</u>	Huso: 19S <u>18S</u>
1.6 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: <u>ENEL GENERACIÓN S.A.</u>		Domicilio Titular (para notificación por correo certificado): <u>PEDRO AGUIRRE CERDA 1013, LA ROTA</u>	
RUT o RUN: <u>91.081.000-6</u>	Teléfono: <u>412711075</u>	Correo electrónico: <u>MIQUEL.ARESTICA@ENEL.COM</u>	
1.7 Encargado o responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección: <u>Miguel Arestica León.</u>			
RUT o RUN: <u>5.651.338-8</u>	Teléfono: <u>94691583</u>	Correo electrónico: <u>MIQUEL.ARESTICA@ENEL.COM</u>	

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN				
2.1 <input checked="" type="checkbox"/> Programada	2.2 <input type="checkbox"/> No programada	Denuncia: _____	Oficio: _____	Otro: _____
2.3 Instrumento(s) de Gestión Ambiental fiscalizado(s):	Norma de Emisión		Plan de Prevención y/o Descontaminación Ambiental	
	D.S. N° <u>90/2000</u>	D.S. N° ____/____	D.S. N° ____/____	D.S. N° ____/____
	Otros Instrumentos ( N° de Resolución / Año / Organismo)			
2.4 Otro(s) Instrumento(s):	Tipo _____ N° _____ Año _____ Organismo emisor _____			
	Tipo _____ N° _____ Año _____ Organismo emisor _____			
2.5 Objeto de la Inspección Ambiental:	<u>Inspección Ambiental N. 590/2000</u>			

3. ASPECTOS RELATIVOS A LA EJECUCIÓN DE LA FISCALIZACIÓN		
3.1 Existió oposición al ingreso: SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/>	3.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública: SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/>	3.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: (En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en Observaciones) SI <input checked="" type="checkbox"/> NO _____

4. OBSERVACIONES (actividades pendientes, documentos solicitados y/o entregados, imprevistos, otras observaciones)
<hr style="border: 1px solid blue;"/>

5. FISCALIZADORES (Comenzando el listado con el encargado de las actividades de Inspección Ambiental)		
Nombre (Nombre, Apellidos)	Organismo (s)	Firma
<u>VICTOR ROJAS E.</u>	<u>Gob MARITIMA TALCAHUANO</u>	
<u>Sergio Jara C.</u>	<u>Gob MARITIMA TALCAHUANO</u>	
<u>Alan Mena</u>	<u>CAPITANIA PUERTO CORONEL</u>	

**6. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS**

Se da comienzo a la inspección Ambiental a las 10:29 hrs, mediante reunión de inicio con los SRES. Jacobo Contreras Jefe de Central y Sr. Miguel Anestica, Responsable Ambiental, explicando los alcances de la inspección.

Se solicita por parte de fiscalizadores documentación asociada a la descarga y succión de las unidades I y II de la CT, verificando las siguientes resoluciones:

- Res. Exenta n° 898/2013, SNA; establece Programa de monitoreo del efluente Unidad I.
- Res. Exenta n° 735/2016, SNA; establece Programa de monitoreo de efluente Unidad II.
- Res. DGTM y MMA n° 12600/05/1340/2015. Permiso Ambiental Sectorial n° 73.
- Decreto Concesión Marítima n° 033, Renovación de Concesión Marítima de fecha 17 enero 2008.

Consultado sobre el funcionamiento de la CT, el Sr. Anestica indica que la Unidad I y II se encuentran operando al momento de la inspección.

Posteriormente se realiza recorrido de las instalaciones de la planta visitando sector de cámaras y casa de bombas de succión de agua de Unidad I y II, además de recorrido en sector Playa. En casa de bombas de succión, se observa que estas se encuentran limpias, sin residuos adheridos, no obstante los residuos obtenidos de estas se encuentran en contenedores los cuales correspondían a mirlidos.

**7. RECEPCIÓN DEL ACTA Y FIRMA ENCARGADO ACTIVIDAD FISCALIZADA**

<p>7.1 El Encargado o Responsable de la Actividad, Proyecto o Fuente Fiscalizada acogió copia del Acta: SI _____ NO _____</p>	<p>7.2 En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo: Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____ Constancia en caso de Negación (Detallar las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos):</p>
<p>Firma encargado actividad:</p>	

6. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

En sector playa se verificó los caudales de descarga de ambas unidades (I y II) los que se encuentran descargando en sector de EN BOVEDAS, consultando AL SR. ARMESTICA si estas descargas poseen monitoreo en línea, en lo que señala que poseen 2 salas de control para cada unidad, los valores monitoreados de las descargas de la unidad I corresponden a un caudal de 15.700 m<sup>3</sup>/h, Temperatura de 21,5°C y pH 7,7. Para la unidad II corresponde un caudal de 42.352 m<sup>3</sup>/h, temperatura 20,13°C y pH 7,56.

De lo consultado respecto a contingencias, SR ARMESTICA señala que a la fecha no se han generado algún tipo de incidentes.

En relación a la mantención de los filtros <sup>de sección</sup>, EL SR. ARMESTICA indica que se realizan mantenciones mensuales para los filtros de la unidad I y la unidad II, presentando a los fiscalizadores los informes de limpieza del mes de Julio de ambas unidades, detectando adherencia de material fino en las pretinas del tamiz de los filtros, los que fueron limpiados para evitar adherencia de partículas mayores.

Se sugiere al titular realizar cambio de titularidad en resoluciones de carácter ambiental, sin perjuicio de exigencias de otros órganos del estado.

7. RECEPCIÓN DEL ACTA Y FIRMA ENCARGADO ACTIVIDAD FISCALIZADA

7.1 El Encargado o Responsable de la Actividad, Proyecto o Fuente Fiscalizada acogió copia del Acta:  
SI  NO

7.2 En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:  
Ausencia del Encargado \_\_\_\_\_ Negación de Recepción \_\_\_\_\_

Constancia en caso de Negación (Detallar las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos):

Firma encargado actividad:

Miguel Armestica Jorj

