



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4652-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	96673040-4
Empresa:	ENERGIA VERDE S.A.
Establecimiento:	ENERGIA VERDE S.A. - CENTRAL TERMoeLECTRICA LAJA
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°2898 de fecha 28-09-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

## Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

## Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1389669	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389670	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389671	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389672	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389673	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389674	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389675	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389676	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389677	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389678	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389679	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389680	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389681	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389682	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389683	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389684	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389685	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389686	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389687	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389688	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389689	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389690	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389691	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389692	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389693	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1389694	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389695	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389696	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389697	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1389698	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1389699	AU	1,5	<0,5	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1389699	AU	5	0,11	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1389699	AU	0,3	<0,01	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389669	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389670	AU	-	145	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389671	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389672	AU	-	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389673	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389674	AU	-	87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389675	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389676	AU	-	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389677	AU	-	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389678	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389679	AU	-	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389680	AU	-	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389681	AU	-	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389682	AU	-	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389683	AU	-	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389684	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389685	AU	-	142	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389686	AU	-	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389687	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389688	AU	-	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389689	AU	-	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389690	AU	-	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389691	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389692	AU	-	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389693	AU	-	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389694	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389695	AU	-	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389696	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389697	AU	-	132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1389698	AU	-	253	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*