



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3503-VIII-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	16-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	31	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	31	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	1511552	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511553	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511554	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511555	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511556	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511557	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511558	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511559	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511560	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511561	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511562	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511563	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511564	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511565	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511566	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511567	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511568	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511569	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511570	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511571	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511572	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511573	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511574	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511575	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511576	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1511577	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511578	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511579	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511580	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511581	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1511582	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1511583	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1511583	AU	5	0,089	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1511583	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	1511552	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511553	AU	-	218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511554	AU	-	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511555	AU	-	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511556	AU	-	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511557	AU	-	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511558	AU	-	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511559	AU	-	222	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511560	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511561	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511562	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511563	AU	-	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511564	AU	-	145	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511565	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511566	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511567	AU	-	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511568	AU	-	172	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511569	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511570	AU	-	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511571	AU	-	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511572	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511573	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511574	AU	-	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511575	AU	-	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511576	AU	-	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511577	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511578	AU	-	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511579	AU	-	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511580	AU	-	160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511581	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1511582	AU	-	8	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015*