



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2651-VIII-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	09-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	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	1347158	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347159	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347160	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347161	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347162	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347163	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347164	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347165	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347166	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347167	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347168	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347169	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347170	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347171	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347172	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347173	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347174	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347175	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347176	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347177	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347178	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347179	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347180	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347181	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347182	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1347183	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347184	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347185	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347186	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347187	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347188	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1347189	AU	1,5	<0,5	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1347189	AU	5	0,07	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1347189	AU	0,3	0,05	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	1347158	AU	-	82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347159	AU	-	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347160	AU	-	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347161	AU	-	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347162	AU	-	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347163	AU	-	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347164	AU	-	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347165	AU	-	132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347166	AU	-	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347167	AU	-	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347168	AU	-	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347169	AU	-	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347170	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347171	AU	-	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347172	AU	-	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347173	AU	-	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347174	AU	-	159	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347175	AU	-	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347176	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347177	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347178	AU	-	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347179	AU	-	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347180	AU	-	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347181	AU	-	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347182	AU	-	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347183	AU	-	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347184	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347185	AU	-	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347186	AU	-	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347187	AU	-	160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347188	AU	-	145	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*