



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6342-VIII-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	14-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	1372405	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372406	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372407	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372408	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372409	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372410	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372411	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372412	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372413	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372414	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372415	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372416	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372417	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372418	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372419	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372420	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372421	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372422	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372423	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372424	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372425	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372426	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372427	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372428	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372429	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1372430	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372431	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372432	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372433	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372434	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372435	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1372436	AU	1,5	<0,5	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1372436	AU	5	0,12	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1372436	AU	0,3	0,03	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	1372405	AU	-	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372406	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372407	AU	-	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372408	AU	-	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372409	AU	-	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372410	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372411	AU	-	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372412	AU	-	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372413	AU	-	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372414	AU	-	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372415	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372416	AU	-	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372417	AU	-	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372418	AU	-	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372419	AU	-	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372420	AU	-	160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372421	AU	-	148	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372422	AU	-	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372423	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372424	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372425	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372426	AU	-	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372427	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372428	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372429	AU	-	145	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372430	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372431	AU	-	195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372432	AU	-	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372433	AU	-	219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372434	AU	-	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372435	AU	-	192	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