



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1861-VIII-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	14-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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
FLUORURO	mg/l	1335314	AU	1,5	<0,5	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1335314	AU	5	0,11	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1335314	AU	0,3	0,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335283	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335284	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335285	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335286	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335287	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335288	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335289	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335290	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335291	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335292	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335293	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335294	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335295	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335296	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335297	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335298	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335299	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1335300	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335301	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335302	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335303	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335304	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335305	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335306	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335307	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335308	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335309	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335310	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335311	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335312	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335313	AU	6 - 8,5	7,5	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	1335312	AU	-	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335303	AU	-	136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335286	AU	-	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335306	AU	-	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335295	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335300	AU	-	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335304	AU	-	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335311	AU	-	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335296	AU	-	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335292	AU	-	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335308	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335298	AU	-	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335287	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335307	AU	-	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335290	AU	-	170	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335289	AU	-	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335309	AU	-	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335310	AU	-	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335301	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335294	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335283	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335299	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335293	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335284	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335302	AU	-	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335297	AU	-	195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335291	AU	-	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335313	AU	-	204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335305	AU	-	210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335288	AU	-	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335285	AU	-	215	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014