



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1098-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	17-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	1674619	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674620	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674621	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674622	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674623	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674624	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674625	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674626	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674627	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674628	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674629	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674630	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674631	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674632	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674633	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674634	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674635	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674636	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674637	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674638	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674639	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674640	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674641	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674642	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674643	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1674644	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674645	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674646	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674647	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674648	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674649	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1674650	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1674650	AU	5	0,941	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1674650	AU	0,3	0,208	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	1674619	AU	-	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674620	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674621	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674622	AU	-	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674623	AU	-	207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674624	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674625	AU	-	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674626	AU	-	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674627	AU	-	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674628	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674629	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674630	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674631	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674632	AU	-	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674633	AU	-	218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674634	AU	-	141	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674635	AU	-	189	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674636	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674637	AU	-	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674638	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674639	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674640	AU	-	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674641	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674642	AU	-	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674643	AU	-	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674644	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674645	AU	-	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674646	AU	-	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674647	AU	-	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674648	AU	-	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674649	AU	-	211	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016