



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5989-VIII-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	12-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	1264869	AU	1,5	<0,5	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1264869	AU	5	0,16	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1264869	AU	0,3	0,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264838	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264839	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264840	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264841	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264842	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264843	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264844	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264845	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264846	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264847	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264848	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264849	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264850	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264851	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264852	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264853	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264854	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1264855	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264856	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264857	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264858	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264859	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264860	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264861	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264862	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264863	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264864	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264865	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264866	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264867	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264868	AU	6 - 8,5	7,3	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	1264865	AU	-	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264852	AU	-	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264850	AU	-	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264860	AU	-	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264849	AU	-	141	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264866	AU	-	145	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264859	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264847	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264856	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264868	AU	-	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264853	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264851	AU	-	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264857	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264854	AU	-	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264863	AU	-	158	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264858	AU	-	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264848	AU	-	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264855	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264843	AU	-	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264864	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264842	AU	-	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264846	AU	-	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264844	AU	-	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264861	AU	-	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264867	AU	-	197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264840	AU	-	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264862	AU	-	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264838	AU	-	214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264845	AU	-	218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264839	AU	-	219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264841	AU	-	275	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013