



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7921-VIII-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	10-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	1641620	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641621	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641622	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641623	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641624	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641625	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641626	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641627	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641628	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641629	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641630	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641631	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641632	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641633	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641634	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641635	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641636	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641637	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641638	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641639	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641640	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641641	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641642	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641643	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641644	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1641645	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641646	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641647	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641648	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641649	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641650	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1641651	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1641651	AU	5	0,194	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1641651	AU	0,3	0,053	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	1641620	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641621	AU	-	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641622	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641623	AU	-	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641624	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641625	AU	-	204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641626	AU	-	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641627	AU	-	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641628	AU	-	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641629	AU	-	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641630	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641631	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641632	AU	-	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641633	AU	-	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641634	AU	-	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641635	AU	-	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641636	AU	-	183	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641637	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641638	AU	-	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641639	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641640	AU	-	206	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641641	AU	-	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641642	AU	-	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641643	AU	-	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641644	AU	-	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641645	AU	-	195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641646	AU	-	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641647	AU	-	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641648	AU	-	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641649	AU	-	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641650	AU	-	201	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