



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7194-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	15-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	30	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	30	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	1577723	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577724	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577725	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577726	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577727	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577728	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577729	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577730	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577731	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577732	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577733	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577734	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577735	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577736	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577737	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577738	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577739	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577740	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577741	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577742	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577743	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577744	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577745	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577746	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577747	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1577748	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577749	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577750	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577751	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577752	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1577753	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1577753	AU	5	0,08	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1577753	AU	0,3	0,015	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	1577723	AU	-	160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577724	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577725	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577726	AU	-	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577727	AU	-	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577728	AU	-	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577729	AU	-	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577730	AU	-	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577731	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577732	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577733	AU	-	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577734	AU	-	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577735	AU	-	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577736	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577737	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577738	AU	-	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577739	AU	-	155	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577740	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577741	AU	-	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577742	AU	-	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577743	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577744	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577745	AU	-	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577746	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577747	AU	-	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577748	AU	-	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577749	AU	-	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577750	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577751	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577752	AU	-	172	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016