



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8484-VIII-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	14-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	1628898	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628899	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628900	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628901	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628902	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628903	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628904	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628905	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628906	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628907	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628908	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628909	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628910	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628911	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628912	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628913	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628914	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628915	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628916	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628917	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628918	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628919	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628920	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628921	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628922	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1628923	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628924	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628925	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628926	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628927	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1628928	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1628929	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1628929	AU	5	<0,002	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1628929	AU	0,3	0,008	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	1628898	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628899	AU	-	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628900	AU	-	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628901	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628902	AU	-	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628903	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628904	AU	-	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628905	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628906	AU	-	208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628907	AU	-	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628908	AU	-	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628909	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628910	AU	-	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628911	AU	-	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628912	AU	-	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628913	AU	-	269	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628914	AU	-	131	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628915	AU	-	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628916	AU	-	204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628917	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628918	AU	-	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628919	AU	-	214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628920	AU	-	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628921	AU	-	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628922	AU	-	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628923	AU	-	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628924	AU	-	91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628925	AU	-	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628926	AU	-	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628927	AU	-	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1628928	AU	-	168	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*