



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4168-VIII-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	09-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	1524161	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524162	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524163	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524164	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524165	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524166	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524167	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524168	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524169	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524170	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524171	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524172	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524173	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524174	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524175	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524176	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524177	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524178	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524179	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524180	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524181	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524182	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524183	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524184	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524185	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1524186	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524187	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524188	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524189	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524190	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1524191	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1524192	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1524192	AU	5	0,24	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1524192	AU	0,3	0,03	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	1524161	AU	-	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524162	AU	-	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524163	AU	-	62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524164	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524165	AU	-	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524166	AU	-	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524167	AU	-	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524168	AU	-	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524169	AU	-	231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524170	AU	-	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524171	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524172	AU	-	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524173	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524174	AU	-	217	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524175	AU	-	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524176	AU	-	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524177	AU	-	185	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524178	AU	-	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524179	AU	-	132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524180	AU	-	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524181	AU	-	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524182	AU	-	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524183	AU	-	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524184	AU	-	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524185	AU	-	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524186	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524187	AU	-	174	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524188	AU	-	195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524189	AU	-	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524190	AU	-	83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1524191	AU	-	182	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016