



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1796-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
Rut:	76131450-5
Empresa:	COMERCIALIZADORA ANDES DEL SUR LTDA
Establecimiento:	COMERCIALIZADORA ANDES DEL SUR
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°770 de fecha 14-03-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITRITOS MAS NITRATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1344363	AU	10	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1344363	AU	250	3,13	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1344363	AU	10	<0,209	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1344363	AU	10	1,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344333	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344334	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344335	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344336	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344337	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344338	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344340	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344341	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344342	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344343	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344344	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1344345	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344347	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344348	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344349	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344350	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344351	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344352	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344354	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344355	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344357	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344358	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344359	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344361	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344362	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1344363	AU	250	<0,112	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	1344360	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344356	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344353	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344346	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344339	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344332	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344343	AU	-	10,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344354	AU	-	10,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344335	AU	-	11,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344340	AU	-	11,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344355	AU	-	12,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344341	AU	-	12,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344334	AU	-	12,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344342	AU	-	12,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344338	AU	-	13,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344361	AU	-	13,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344337	AU	-	14,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344336	AU	-	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344352	AU	-	14,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344358	AU	-	14,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344344	AU	-	14,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344345	AU	-	15,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344362	AU	-	15,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344359	AU	-	15,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344357	AU	-	16,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344351	AU	-	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344333	AU	-	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344347	AU	-	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344349	AU	-	19,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344348	AU	-	19,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344350	AU	-	20,3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014