



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1318-X-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	20-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	30	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	27	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
PH	unidades de pH	1681707	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681708	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681709	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681711	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681712	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681713	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681714	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681715	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681716	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681717	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681718	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681719	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681720	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681721	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681722	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681724	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681725	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681726	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681727	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681728	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681729	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1681731	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681732	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681733	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681734	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681735	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1681736	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1681737	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1681737	AU	250	29,9	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1681737	AU	10	2,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1681737	AU	10	2,12	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1681737	AU	250	9	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	1681707	AU	-	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681708	AU	-	17,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681709	AU	-	16,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681710	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681711	AU	-	13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681712	AU	-	14,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681713	AU	-	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681714	AU	-	14,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681715	AU	-	15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681716	AU	-	15,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681717	AU	-	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681718	AU	-	13,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681719	AU	-	12,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681720	AU	-	12,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681721	AU	-	14,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681722	AU	-	15	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681723	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681724	AU	-	13,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681725	AU	-	13,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681726	AU	-	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681727	AU	-	16,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681728	AU	-	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681729	AU	-	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681730	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681731	AU	-	14,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681732	AU	-	13,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681733	AU	-	15,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681734	AU	-	16,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681735	AU	-	16,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1681736	AU	-	15,8	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