



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6224-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	20-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	21	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	1302762	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302763	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302764	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302765	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302766	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302769	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302770	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1302791	AU	10	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1302791	AU	250	42,3	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1302791	AU	10	<0,203	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1302791	AU	10	<1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302771	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302772	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302773	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302776	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1302777	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302778	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302779	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302780	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302783	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302784	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302785	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302786	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302787	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302790	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1302791	AU	250	5,96	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	1302789	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302788	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302782	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302781	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302775	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302774	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302768	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302767	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302761	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302766	AU	-	10,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302763	AU	-	12,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302773	AU	-	14,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302762	AU	-	14,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302780	AU	-	16,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302787	AU	-	16,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302771	AU	-	16,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302770	AU	-	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302786	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302784	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302769	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302772	AU	-	18,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302785	AU	-	18,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302778	AU	-	18,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302779	AU	-	18,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302790	AU	-	19,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302764	AU	-	19,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302783	AU	-	19,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302777	AU	-	19,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302765	AU	-	19,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302776	AU	-	21,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013