



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-230-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	13-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	26	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	1657690	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657691	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657692	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657693	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657694	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657696	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657697	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657698	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657699	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657700	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657701	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657703	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657704	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657705	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657706	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657707	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657708	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657710	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657711	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657712	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657713	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1657714	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657715	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657717	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657718	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657719	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1657720	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1657720	AU	250	29,5	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1657720	AU	10	2,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1657720	AU	10	2,52	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1657720	AU	250	10	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	1657690	AU	-	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657691	AU	-	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657692	AU	-	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657693	AU	-	17,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657694	AU	-	15,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657695	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657696	AU	-	16,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657697	AU	-	15,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657698	AU	-	16,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657699	AU	-	14,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657700	AU	-	18,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657701	AU	-	20,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657702	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657703	AU	-	18,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657704	AU	-	17,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657705	AU	-	17,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657706	AU	-	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657707	AU	-	17,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657708	AU	-	20,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657709	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657710	AU	-	20,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657711	AU	-	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657712	AU	-	17,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657713	AU	-	18,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657714	AU	-	17,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657715	AU	-	20,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657716	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657717	AU	-	19,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657718	AU	-	20,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657719	AU	-	22,1	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