



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2405-X-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	19-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	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
PH	unidades de pH	1864974	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864975	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864976	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864977	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864979	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864980	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864981	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864982	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864983	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864984	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864986	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864987	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864988	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864989	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864990	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864991	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864993	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864994	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864995	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864996	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1864997	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1864998	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1865000	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1865001	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1865002	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1865003	AU	10	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1865003	AU	250	24	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1865003	AU	10	1,74	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1865003	AU	10	1,61	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1865003	AU	250	12	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	1864973	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864974	AU	-	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864975	AU	-	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864976	AU	-	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864977	AU	-	16,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864978	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864979	AU	-	18,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864980	AU	-	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864981	AU	-	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864982	AU	-	18,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864983	AU	-	16,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864984	AU	-	15,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864985	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864986	AU	-	17,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864987	AU	-	17,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864988	AU	-	19	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864989	AU	-	18,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864990	AU	-	18,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864991	AU	-	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864992	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864993	AU	-	18,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864994	AU	-	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864995	AU	-	19,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864996	AU	-	19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864997	AU	-	18,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864998	AU	-	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1864999	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865000	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865001	AU	-	17,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865002	AU	-	18	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017