



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3002-IX-NE-EI
Periodo:	12-2016
Rut:	76564580-8
Empresa:	QUESOS CHILESUR S.A.
Establecimiento:	SURLAT INDUSTRIAL S.A. (PLANTA PITRUFQUEN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO TOLTEN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°606 de fecha 10-02-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	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	1888454	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888454	AU	35	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888455	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888455	AU	35	30,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888456	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888456	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888457	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888457	AU	35	32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888458	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888458	AU	35	32,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888459	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888459	AU	35	33,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888460	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888460	AU	35	33,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1888461	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1888461	AU	35	36,4	Valor excedido en 4% respecto al Límite Exigido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1888478	AU	20	<14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1888478	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1888478	AU	50	0,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1888478	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1888478	AU	80	6,5	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	1888441	AU	-	1512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888442	AU	-	1430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888443	AU	-	1224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888444	AU	-	1372	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888445	AU	-	1556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888446	AU	-	1604	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888447	AU	-	1725	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888448	AU	-	1477	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888449	AU	-	1413	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888450	AU	-	1205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888451	AU	-	1362	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888452	AU	-	1568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888453	AU	-	1434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888454	AU	-	1218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888458	AU	-	1613	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888462	AU	-	1617	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888463	AU	-	595	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888464	AU	-	737	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888465	AU	-	1546	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888466	AU	-	1667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888467	AU	-	1607	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888468	AU	-	1908	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888469	AU	-	1490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888470	AU	-	363	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888471	AU	-	905	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888472	AU	-	1668	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888473	AU	-	1683	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888474	AU	-	1828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888475	AU	-	1719	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888476	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1888477	AU	-	0	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