



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2169-IX-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	16-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1337160	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1337160	AU	35	9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1337160	AU	50	3,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337144	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337145	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337146	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337147	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337148	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337149	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337150	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337151	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1337160	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1337160	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337144	AU	35	35,6	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1337145	AU	35	33,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337146	AU	35	33,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337147	AU	35	34,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337148	AU	35	33,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337149	AU	35	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337150	AU	35	35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337151	AU	35	38,9	Valor 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	1337159	AU	-	1006	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337152	AU	-	1370	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337130	AU	-	1614	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337137	AU	-	1745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337128	AU	-	1755	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337144	AU	-	1787	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337143	AU	-	1787	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337135	AU	-	1872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337157	AU	-	1884	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337142	AU	-	1921	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337123	AU	-	1954	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337127	AU	-	2034	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337134	AU	-	2057	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337150	AU	-	2062	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337136	AU	-	2072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337138	AU	-	2083	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337153	AU	-	2101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337133	AU	-	2161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337129	AU	-	2173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337124	AU	-	2268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337131	AU	-	2296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337140	AU	-	2331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337158	AU	-	2335	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337132	AU	-	2337	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337141	AU	-	2361	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337125	AU	-	2403	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337139	AU	-	2427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337155	AU	-	2460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337156	AU	-	2463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337126	AU	-	2600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337154	AU	-	2602	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014