



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9372-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2015
Rut:	84976200-1
Empresa:	CERAMICA SANTIAGO S.A.
Establecimiento:	CERAMICA SANTIAGO (BATUCO, LAMPA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (DESAGÜE HUMEDAL BATUCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4239 de fecha 24-11-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
BORO	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	3	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
BORO	mg/l	1543471	AU	2,3	0,002	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543471	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543471	AU	40	28,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1543472	AU	2,3	0,002	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543472	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543472	AU	40	25,9	Valor no excedido
BORO	mg/l	1543473	AU	2,3	0,002	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1543473	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1543473	AU	40	26,1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1543474	AU	1256	566	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1543474	AU	0,9	0,01	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1543474	AU	251	63	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1543474	AU	2000	1317	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1543475	AU	1256	391	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1543475	AU	0,9	0,001	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1543475	AU	251	3	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1543475	AU	2000	765	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1543476	AU	1256	533	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1543476	AU	0,9	0,001	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1543476	AU	251	31	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1543476	AU	2000	5,3	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/h	1543471	AU	180	167,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543472	AU	180	167,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1543473	AU	180	160,74	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016