



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2984-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	79868770-0
Empresa:	EMPRESAS LOURDES S.A.
Establecimiento:	EMPRESAS LOURDES S.A. (ISLA DE MAIPO)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (PER. VENDIMIA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3456 de fecha 24-09-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

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

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	12	6	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	6	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	6	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1248793	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1248798	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1248800	AU	1000	313	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1248796	AU	35	16,9	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1248799	AU	1000	72	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1248800	AU	10	0,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1248794	AU	6 - 8,5	5,8	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1248797	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1248795	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1248798	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1248796	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1248795	AU	35	20,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1248799	AU	35	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1248800	AU	35	8	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1248799	AU	10	0,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1248797	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1248799	AU	7	0,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1248800	AU	7	0,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1248793	AU	35	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1248794	AU	35	20,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1248799	AU	50	1,36	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1248800	AU	50	1,68	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1248799	AU	80	8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1248800	AU	80	19	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	1248790	AU	5703	437,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1248788	AU	5703	519,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1248787	AU	5703	633,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1248792	AU	5703	784,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1248791	AU	5703	870,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1248789	AU	5703	918,97	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014