



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-6944-VI-NE-EI
Periodo:	03-2015
Rut:	99530480-5
Empresa:	TRESMONTES LUCCHETTI AGROINDUSTRIAL S.A.
Establecimiento:	TRESMONTES LUCCHETTI AGROINDUSTRIAL S.A. (EX ACONCAGUA FOODS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO SILVANO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4119 de fecha 27-12-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1565850	AU	1000	2400	Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1565850	AU	6 - 8,5	6,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565850	AU	35	31,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1565851	AU	1000	125	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565851	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565851	AU	35	36,8	Valor excedido en 5,14% respecto al Límite Exigido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1565852	AU	1000	33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565852	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565852	AU	35	30,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1565853	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565853	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565853	AU	35	30,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1565854	AU	20	<1	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1565854	AU	5	0,362	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1565854	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1565854	AU	0,75	0,23	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1565854	AU	0,01	<0,002	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1565854	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1565854	AU	400	68	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1565854	AU	1	0,029	Valor no excedido

CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1565854	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1565854	AU	35	15	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1565854	AU	1,5	0,129	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1565854	AU	10	0,66	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1565854	AU	10	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1565854	AU	5	0,42	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1565854	AU	0,5	<0,006	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1565854	AU	0,3	0,019	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1565854	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1565854	AU	1	<0,01	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1565854	AU	0,2	<0,012	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1565854	AU	50	1,67	Valor no excedido
PENTACLOROFEENOL	mg/l	1565854	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1565854	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1565854	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1565854	AU	0,01	<0,009	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1565854	AU	80	20	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1565854	AU	1000	119	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1565854	AU	1	<0,03	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1565854	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1565854	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1565854	AU	0,2	0,00896	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1565854	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1565854	AU	3	<0,028	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1565855	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1565855	AU	35	16	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1565855	AU	10	<0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1565855	AU	50	1,96	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1565855	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1565855	AU	80	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1565856	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1565856	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1565856	AU	10	0,47	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1565856	AU	50	2,22	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1565856	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1565856	AU	80	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1565857	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1565857	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1565857	AU	10	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1565857	AU	50	1,67	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1565857	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1565857	AU	80	23	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1574556	RE	1000	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1574556	RE	35	31,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1574557	RE	20	<1	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	1565850	AU	24000	15851	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1565851	AU	24000	14957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1565852	AU	24000	14975	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1565853	AU	24000	13023	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