

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2014-1394-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	96773280-K
Empresa:	MASONITE S.A. PLANTA DE PINTADO
Establecimiento:	MASONITE S.A. (PLANTA DE PINTADO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL AFL. ESTERO COIHUECO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1718 de fecha 21-06-2010

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	04-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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
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	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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 FÉCALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	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
MANGANEZO 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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	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	3	3	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1319964	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1319964	AU	5	0,079	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1319964	AU	0,5	0,001	Valor no excedido
BORO	mg/l	1319964	AU	0,75	0,065	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1319964	AU	0,01	0,003	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1319964	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1319964	AU	400	5,25	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1319964	AU	1	<0,005	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1319951	AU	1000	27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1319964	AU	35	<2	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1319964	AU	1,5	0,34	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1319964	AU	10	<0,2	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1319964	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1319964	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1319964	AU	5	0,043	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1319964	AU	0,5	<0,002	Valor no excedido
MANGANEZO TOTAL	mg/l	1319964	AU	0,3	0,219	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1319964	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido

MOLIBDENO	mg/l	1319964	AU	1	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1319964	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
NITROGENO	mg/l	1319964	AU	50	10,7	Valor no excedido
TOTAL KJELDAHL						
PENTACLOROFENOL	mg/l	1319964	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319948	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319949	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319951	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319952	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1319964	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1319964	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1319964	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1319964	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1319964	AU	1000	10	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1319964	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319948	AU	35	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319949	AU	35	22,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319952	AU	35	24	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1319964	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1319964	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1319964	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1319964	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1319964	AU	3	0,02	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	1319957	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319946	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319945	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319939	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319938	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319937	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319947	AU	-	376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319936	AU	-	419	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319941	AU	-	440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319959	AU	-	458	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319963	AU	-	466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319940	AU	-	470	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319943	AU	-	471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319944	AU	-	473	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319960	AU	-	490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319942	AU	-	490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319962	AU	-	499	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319958	AU	-	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319933	AU	-	506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319932	AU	-	524	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319934	AU	-	539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319950	AU	-	556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319955	AU	-	559	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319931	AU	-	569	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319930	AU	-	582	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319953	AU	-	587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319935	AU	-	587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319954	AU	-	588	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319961	AU	-	591	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319956	AU	-	613	Valor no excedido



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