



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2900-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2015
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 COIHUICO)
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:	04-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	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 FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	2	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
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	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	2	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
PH	unidades de pH	1686763	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686763	AU	35	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686765	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686765	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686766	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686766	AU	35	25,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1686773	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686773	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1686793	AU	35	9	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1686793	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1686794	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1686794	AU	5	0,018	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1686794	AU	0,5	<0,001	Valor no excedido
BORO	mg/l	1686794	AU	0,75	0,078	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1686794	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1686794	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1686794	AU	400	5,67	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1686794	AU	1	<0,005	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1686794	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1686794	AU	35	2	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1686794	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1686794	AU	10	1,17	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1686794	AU	10	<5	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/l	1686794	AU	5	<0,002	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1686794	AU	0,5	0,01	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1686794	AU	0,3	0,255	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1686794	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1686794	AU	1	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1686794	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1686794	AU	50	2,56	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1686794	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1686794	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1686794	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1686794	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1686794	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1686794	AU	1000	10	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1686794	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1686794	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1686794	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1686794	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1686794	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1686794	AU	3	0,066	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	1686760	AU	-	470	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686761	AU	-	369	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686762	AU	-	386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686764	AU	-	420	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686767	AU	-	425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686768	AU	-	482	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686769	AU	-	507	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686770	AU	-	451	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686771	AU	-	309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686772	AU	-	400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686773	AU	-	365	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686774	AU	-	503	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686775	AU	-	397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686776	AU	-	512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686777	AU	-	515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686778	AU	-	381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686779	AU	-	325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686780	AU	-	390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686781	AU	-	405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686782	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686783	AU	-	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686784	AU	-	340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686785	AU	-	417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686786	AU	-	389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686787	AU	-	430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686788	AU	-	448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686789	AU	-	469	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686790	AU	-	434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686791	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686792	AU	-	0	Valor no excedido



