

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7107-VIII-NE-EI
Periodo:	03-2015
Rut:	96510970-6
Empresa:	PANELES ARAUCO S.A.
Establecimiento:	PANELES ARAUCO S.A. (PLANTA TRUPAN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ITATA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°800 de fecha 30-03-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-04-2015	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FÉCALES	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	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
MANGANEZO TOTAL	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
PH	12	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	12	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 FÉCALES	NMP/100 ml	1560635	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1560636	AU	1000	4	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1560637	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560638	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560638	AU	40	26,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1560639	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560639	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560640	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560640	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560641	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560641	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560642	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560642	AU	40	30,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560643	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560643	AU	40	31,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560644	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560644	AU	40	29,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560645	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560645	AU	40	31,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560646	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560646	AU	40	29,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560647	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560647	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560648	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560648	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560649	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560649	AU	40	24,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1560650	AU	50	<4	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1560650	AU	10	0,094	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1560650	AU	300	13,4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1560650	AU	15	0,72	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1560650	AU	50	<4	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1560650	AU	3	0,028	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1560650	AU	2,5	<0,009	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1560650	AU	3	<0,009	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1560650	AU	75	1,9	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1560650	AU	300	14	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	1560604	AU	7899	5988,625	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560605	AU	7899	6187,225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560606	AU	7899	6232,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560607	AU	7899	6232,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560608	AU	7899	5901,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560609	AU	7899	5922,56842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560610	AU	7899	5966,3234	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560611	AU	7899	6124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560612	AU	7899	6362,375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560613	AU	7899	6564,375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560614	AU	7899	5706,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560615	AU	7899	5844,425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560616	AU	7899	7175,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560617	AU	7899	7014,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560618	AU	7899	6461,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560619	AU	7899	4624,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560620	AU	7899	3550,825	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560621	AU	7899	3779,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560622	AU	7899	3889,81895	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560623	AU	7899	3333,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560624	AU	7899	2998,19355	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560625	AU	7899	3449,64444	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560626	AU	7899	4147,025	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560627	AU	7899	4669,82069	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560628	AU	7899	4042,67077	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560629	AU	7899	5071,925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560630	AU	7899	3970,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560631	AU	7899	4216,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560632	AU	7899	5236,575	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560633	AU	7899	4832,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1560634	AU	7899	4355,45	Valor no excedido



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