

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8866-VIII-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	17-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	30	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	1615431	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1615432	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1615433	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615434	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615434	AU	40	23,7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1615435	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615435	AU	40	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615436	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615436	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615437	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615437	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615438	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615438	AU	40	26,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615439	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615439	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615440	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615440	AU	40	25,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615441	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615441	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615442	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615442	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615443	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615443	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615444	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615444	AU	40	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615445	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615445	AU	40	24,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615446	AU	50	<4	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1615446	AU	10	0,2	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1615446	AU	300	46	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615446	AU	15	0,9	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1615446	AU	50	<4	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1615446	AU	3	0,05	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1615446	AU	2,5	<0,009	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1615446	AU	3	<0,009	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615446	AU	75	5,4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615446	AU	300	147	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	1615401	AU	7899	5319,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615402	AU	7899	5280,375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615403	AU	7899	5387,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615404	AU	7899	5440,175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615405	AU	7899	5611,575	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615406	AU	7899	5353,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615407	AU	7899	5228,175	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615408	AU	7899	6310,525	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615409	AU	7899	6210,775	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615410	AU	7899	6066,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615411	AU	7899	6176,375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615412	AU	7899	6367,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615413	AU	7899	6189,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615414	AU	7899	6282,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615415	AU	7899	6199,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615416	AU	7899	6034,475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615417	AU	7899	5951,575	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615418	AU	7899	6343,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615419	AU	7899	5683,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615420	AU	7899	5520,325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615421	AU	7899	5395	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615422	AU	7899	4978,475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615423	AU	7899	4660,575	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615424	AU	7899	5549,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615425	AU	7899	5738,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615426	AU	7899	6137,875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615427	AU	7899	5801,98737	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615428	AU	7899	5551,075	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615429	AU	7899	5414,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615430	AU	7899	5511,375	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	------	----------	-------------------



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016