

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-3330-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	1500540	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1500541	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1500542	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500543	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500543	AU	40	23,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1500544	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500544	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500545	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500545	AU	40	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500546	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500546	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500547	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500547	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500548	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500548	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500549	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500549	AU	40	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500550	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500550	AU	40	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500551	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500551	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500552	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500552	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500553	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500553	AU	40	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500554	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500554	AU	40	24,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500555	AU	50	20	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1500555	AU	10	0,151	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1500555	AU	300	40,8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500555	AU	15	1,78	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1500555	AU	50	10	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1500555	AU	3	0,034	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1500555	AU	2,5	0,022	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1500555	AU	3	<0,009	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1500555	AU	75	2,34	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500555	AU	300	9,5	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	1500510	AU	7899	4941,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500511	AU	7899	5236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500512	AU	7899	5763,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500513	AU	7899	5319,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500514	AU	7899	5293,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500515	AU	7899	5319,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500516	AU	7899	5303,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500517	AU	7899	5377,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500518	AU	7899	5911,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500519	AU	7899	5843,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500520	AU	7899	5613	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500521	AU	7899	5748,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500522	AU	7899	5540,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500523	AU	7899	5576,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500524	AU	7899	5574,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500525	AU	7899	4848,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500526	AU	7899	5487,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500527	AU	7899	5776,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500528	AU	7899	5569,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500529	AU	7899	5259,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500530	AU	7899	5150,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500531	AU	7899	5254,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500532	AU	7899	5582,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500533	AU	7899	5092,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500534	AU	7899	5555,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500535	AU	7899	5528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500536	AU	7899	5554,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500537	AU	7899	5896,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500538	AU	7899	5803,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500539	AU	7899	5835,9	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	------	--------	-------------------



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 14-10-2015