



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1421-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	76150883-0
Empresa:	PAPELES RIO VERGARA S.A.
Establecimiento:	PAPELES RIO VERGARA S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO VERGARA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5300 de fecha 29-12-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-12-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	16	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	1322946	AU	50	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1322947	AU	50	15	Valor no excedido
BORO	mg/l	1322946	AU	3	0,084	Valor no excedido
BORO	mg/l	1322947	AU	3	0,082	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1322912	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1322929	AU	1000	50	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1322945	AU	300	134	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1322947	AU	300	89	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1322946	AU	15	4,96	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1322947	AU	15	3,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322903	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322904	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322905	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322906	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322907	AU	6 - 8,5	6,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322908	AU	6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322909	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322910	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322918	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322919	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322920	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322921	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322922	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322923	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322924	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322925	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1322946	AU	7	5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1322947	AU	7	6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1322946	AU	300	70	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1322947	AU	300	175	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322903	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322904	AU	40	32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322905	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322906	AU	40	32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322907	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322908	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322909	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322910	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322918	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322919	AU	40	29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322920	AU	40	33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322921	AU	40	36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322922	AU	40	35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322923	AU	40	35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322924	AU	40	32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1322925	AU	40	34	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	1322944	AU	31200	1837	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322943	AU	31200	1872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322938	AU	31200	1978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322939	AU	31200	2063	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322937	AU	31200	2104	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322941	AU	31200	2108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322934	AU	31200	2239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322933	AU	31200	2424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322940	AU	31200	2487	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322935	AU	31200	2572	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322942	AU	31200	2601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322936	AU	31200	2683	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322930	AU	31200	5134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322931	AU	31200	5162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322902	AU	31200	5294	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322899	AU	31200	5514	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322932	AU	31200	5573	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322914	AU	31200	6132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322900	AU	31200	6280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322901	AU	31200	6601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322926	AU	31200	6818	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322913	AU	31200	7019	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322929	AU	31200	7093	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322916	AU	31200	7331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322911	AU	31200	7523	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322912	AU	31200	7695	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322915	AU	31200	8588	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322928	AU	31200	9289	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322927	AU	31200	9458	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322917	AU	31200	11080	Valor no excedido



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