



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-843-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
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:	19-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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	31	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	1311926	AU	50	20	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1311927	AU	50	<5	Valor no excedido
BORO	mg/l	1311926	AU	3	0,063	Valor no excedido
BORO	mg/l	1311927	AU	3	0,154	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1311887	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1311907	AU	1000	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1311926	AU	300	115	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1311927	AU	300	155	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1311926	AU	15	4,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1311927	AU	15	5,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311893	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311894	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311895	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311896	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311897	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311898	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311899	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311900	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311908	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311909	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311910	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311911	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311912	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311913	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311914	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1311915	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1311926	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1311927	AU	7	4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1311926	AU	300	76	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1311927	AU	300	87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311893	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311894	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311895	AU	40	29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311896	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311897	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311898	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311899	AU	40	29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311900	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311908	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311909	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311910	AU	40	32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311911	AU	40	32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311912	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311913	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311914	AU	40	29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1311915	AU	40	29	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	1311879	AU	31200	5533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311880	AU	31200	6268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311881	AU	31200	5563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311882	AU	31200	5490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311883	AU	31200	5691	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311884	AU	31200	5703	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311885	AU	31200	6124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311886	AU	31200	5268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311887	AU	31200	5488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311888	AU	31200	6010	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311889	AU	31200	6813	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311890	AU	31200	5419	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311891	AU	31200	5679	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311892	AU	31200	5543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311901	AU	31200	6530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311902	AU	31200	7088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311903	AU	31200	7093	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311904	AU	31200	7190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311905	AU	31200	8256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311906	AU	31200	7935	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311907	AU	31200	8204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311916	AU	31200	7692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311917	AU	31200	7266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311918	AU	31200	7556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311919	AU	31200	6748	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311920	AU	31200	5475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311921	AU	31200	5562	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311922	AU	31200	6271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311923	AU	31200	6230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311924	AU	31200	6512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1311925	AU	31200	7101	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