



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1995-VIII-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	22-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	Entrega fuera 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	1345933	AU	50	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1345934	AU	50	<10	Valor no excedido
BORO	mg/l	1345933	AU	3	<0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1345934	AU	3	<0,01	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1345888	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1345903	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1345933	AU	300	19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1345934	AU	300	2	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1345933	AU	15	0,9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1345934	AU	15	0,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345889	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345890	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345891	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345892	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345893	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345894	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345895	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345896	AU	6 - 8,5	7,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345904	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345905	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345906	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345907	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345908	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345909	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345910	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1345911	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1345933	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1345934	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1345933	AU	300	38	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1345934	AU	300	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345889	AU	40	22,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345890	AU	40	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345891	AU	40	20,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345892	AU	40	20,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345893	AU	40	20,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345894	AU	40	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345895	AU	40	22,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345896	AU	40	22,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345904	AU	40	21,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345905	AU	40	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345906	AU	40	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345907	AU	40	20,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345908	AU	40	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345909	AU	40	21,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345910	AU	40	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1345911	AU	40	23,1	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	1345932	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345931	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345926	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345925	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345924	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345923	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345922	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345916	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345901	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345886	AU	31200	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345915	AU	31200	267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345930	AU	31200	327	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345900	AU	31200	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345887	AU	31200	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345920	AU	31200	456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345919	AU	31200	490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345917	AU	31200	526	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345918	AU	31200	580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345921	AU	31200	643	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345899	AU	31200	890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345929	AU	31200	935	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345914	AU	31200	1178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345913	AU	31200	1370	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345902	AU	31200	1398	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345897	AU	31200	1400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345912	AU	31200	1572	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345927	AU	31200	1635	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345898	AU	31200	1660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345928	AU	31200	1729	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345903	AU	31200	1836	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1345888	AU	31200	2430	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*