



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8979-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	96563630-7
Empresa:	BAYAS DEL SUR S.A.
Establecimiento:	BAYAS DEL SUR S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LARGO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1930 de fecha 27-05-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	24-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	0	No informa el parámetro exigido
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	9	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CROMO HEXAVALENTE	1	0	No informa el parámetro exigido
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	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
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	0	No informa el parámetro exigido
PH	30	9	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

TEMPERATURA	30	9	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	1	0	No informa el parámetro exigido

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1624433	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624433	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624434	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624434	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624435	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624435	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624436	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624436	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624437	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624437	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624438	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624438	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624439	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624439	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624440	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624440	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624441	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624441	AU	35	15,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1624442	AU	20	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1624442	AU	5	<0,1	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1624442	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1624442	AU	35	12	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1624442	AU	1,5	<0,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1624442	AU	10	<0,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1624442	AU	10	<5	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1624442	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1624442	AU	50	8	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1624442	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1624442	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1624442	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1624442	AU	80	<10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1624442	AU	1000	<5	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1624442	AU	1	<0,5	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	1624433	AU	425	8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624434	AU	425	7,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624435	AU	425	8,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624436	AU	425	8,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624437	AU	425	8,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624438	AU	425	8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624439	AU	425	8,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624440	AU	425	8,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624441	AU	425	8,4	Valor no excedido



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