



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-5346-VII-NE-EI
Periodo:	03-2016
Rut:	99540940-2
Empresa:	AGRIZANO S.A.
Establecimiento:	AGRIZANO S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL VATICANO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2737 de fecha 17-08-2006

### Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	05-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	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
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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
DBO5	mg/l	0	CD	35	70	Valor excedido en 100% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	0	CD	10	2,25	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	0	CD	50	6,312	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	0	CD	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	0	CD	80	60	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746220	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746220	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746220	AU	35	19,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746220	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746221	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746221	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746221	AU	35	19,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746221	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746222	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746222	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746222	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746222	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746223	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746223	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746223	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746223	AU	35	11,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1746224	AU	35	15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1746224	AU	35	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1746224	AU	10	1,62	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1746224	AU	10	1,62	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1746224	AU	50	1,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1746224	AU	50	1,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1746224	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1746224	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1746224	AU	80	13	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1746224	AU	80	13	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	0	CD	7,56	14,28	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746220	AU	7,56	16,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746220	AU	7,56	16,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746221	AU	7,56	25,68	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746221	AU	7,56	25,68	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746222	AU	7,56	3,84	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746222	AU	7,56	3,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746223	AU	7,56	17,04	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746223	AU	7,56	17,04	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 28-06-2017*