



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8947-V-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	82366700-0
Empresa:	SOPRAVAL S.A. (Faenadora de pavos)
Establecimiento:	SOPRAVAL S.A. (Faenadora de pavos)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO EL LITRE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3096 de fecha 30-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	02-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	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
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
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

HIERRO DISUELTO	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	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
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	24	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1608174	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1608174	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1608174	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608174	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608174	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608174	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608174	AU	35	24,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608174	AU	35	24,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608174	AU	35	24,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608175	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608175	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608175	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608175	AU	35	24,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608175	AU	35	24,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608175	AU	35	24,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608176	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608176	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608176	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608176	AU	35	24,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608176	AU	35	24,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608176	AU	35	24,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608177	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608177	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608177	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608177	AU	35	25,64	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608198	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608198	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608198	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608198	AU	400	332	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608198	AU	400	332	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608198	AU	400	332	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608198	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608198	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608198	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608198	AU	10	3,04	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608198	AU	10	3,04	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608198	AU	10	3,04	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1608198	AU	5	<0,002	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1608198	AU	5	<0,002	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1608198	AU	5	<0,002	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608198	AU	50	8,21	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608198	AU	50	8,21	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608198	AU	50	8,21	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608198	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608198	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608198	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608198	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608198	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608198	AU	80	<5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639444	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639444	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639444	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639444	CD	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639444	CD	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639444	CD	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639445	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639445	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639445	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639445	CD	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639445	CD	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639445	CD	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639446	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639446	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639446	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639446	CD	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639446	CD	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639446	CD	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639447	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639447	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639447	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1639467	CD	35	18,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1639468	CD	20	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1639468	CD	20	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1639468	CD	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1639468	CD	400	310	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1639468	CD	400	310	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1639468	CD	400	310	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1639468	CD	35	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1639468	CD	35	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1639468	CD	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1639468	CD	10	1,3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1639468	CD	10	1,3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1639468	CD	10	1,3	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1639468	CD	5	0,56	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1639468	CD	5	0,56	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1639468	CD	5	0,56	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1639468	CD	50	9,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1639468	CD	50	9,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1639468	CD	50	9,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1639468	CD	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1639468	CD	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1639468	CD	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1639468	CD	80	11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1639468	CD	80	11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1639468	CD	80	11	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/h	1608174	AU	180	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608174	AU	180	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608174	AU	180	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608175	AU	180	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608175	AU	180	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608175	AU	180	127	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608176	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608176	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608176	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608177	AU	180	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608177	AU	180	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608177	AU	180	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608178	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608178	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608178	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608179	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608179	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608179	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608180	AU	180	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608180	AU	180	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608180	AU	180	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608181	AU	180	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608181	AU	180	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608181	AU	180	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608182	AU	180	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608182	AU	180	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608182	AU	180	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608183	AU	180	130	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608183	AU	180	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608183	AU	180	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608184	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608184	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608184	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608185	AU	180	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608185	AU	180	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608185	AU	180	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608186	AU	180	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608186	AU	180	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608186	AU	180	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608187	AU	180	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608187	AU	180	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608187	AU	180	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608188	AU	180	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608188	AU	180	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608188	AU	180	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608189	AU	180	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608189	AU	180	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608189	AU	180	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608190	AU	180	71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608190	AU	180	71	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608190	AU	180	71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608191	AU	180	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608191	AU	180	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608191	AU	180	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608192	AU	180	89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608192	AU	180	89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608192	AU	180	89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608193	AU	180	77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608193	AU	180	77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608193	AU	180	77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608194	AU	180	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608194	AU	180	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608194	AU	180	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608195	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608195	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608195	AU	180	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608196	AU	180	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608196	AU	180	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608196	AU	180	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608197	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608197	AU	180	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1608197	AU	180	120	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639467	CD	180	6687,99	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639467	CD	180	6687,99	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639467	CD	180	6687,99	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-07-2016