

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4617-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
Rut:	96640500-7
Empresa:	PISCICULTURA PUERTO OCTAY SA
Establecimiento:	PISCICULTURA PUERTO OCTAY S.A. (PISC. LOS TILCOS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE AFL. RIO CHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°232 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío	18-02-2015	Fecha Límite para	20-02-2015	Entrega dentro del
	Autocontrol:		Envío:	20-02-2013	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	53	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

labla N°2: Resultados Analiticos de Parametros							
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario	
PH	unidades de pH	1527598	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido	
TEMPERATURA	°C	1527598	AU	35	14,5	Valor no excedido	
PH	unidades de pH	1527609	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido	
TEMPERATURA	°C	1527609	AU	35	14,7	Valor no excedido	
PH	unidades de pH	1527638	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido	
TEMPERATURA	°C	1527638	AU	35	15,7	Valor no excedido	
PH	unidades de pH	1527645	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido	
TEMPERATURA	°C	1527645	AU	35	16	Valor no excedido	
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1527651	AU	20	<5	Valor no excedido	
CLORUROS	mg/l	1527651	AU	400	8,99	Valor no excedido	
DBO5	mg/l	1527651	AU	35	6	Valor no excedido	
FOSFORO	mg/l	1527651	AU	10	0,44	Valor no excedido	
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1527651	AU	50	7,61	Valor no excedido	

PODER ESPUMOGENO	mm	1527651	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS						
SUSPENDIDOS	mg/l	1527651	AU	80	<5	Valor no excedido
TOTALES						

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	1527598	AU	864	669,6	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527599	AU	864	679,2	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527600	AU	864	684	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527601	AU	864	669,6	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527602	AU	864	698,4	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527603	AU	864	703,2	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527604	AU	864	724,8	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527605	AU	864	679,2	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527606	AU	864	708	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527607	AU	864	669,6	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527608	AU	864	676,8	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527609	AU	864	669,6	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527610	AU	864	686,4	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527611	AU	864	662,4	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527612	AU	864	722,4	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527613	AU	864	700,8	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527614	AU	864	724,8	Valor no excedido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527615	AU	864	1507,464	Valor excedido respecto al Límite Exigido	
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527616	AU	864	1291,872	Valor excedido respecto al Límite Exigido	

CAUDAL (VOLUMEN DE	m3/d	1527617	AU	864	1217,64	Valor excedido respecto al Límite
DESCARGA)	1113/4	1327017	AU	004	1217,04	Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527618	AU	864	1092,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527619	AU	864	934,248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527620	AU	864	903,864	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527621	AU	864	1088,88	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527622	AU	864	1065,456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527623	AU	864	1061,04	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527624	AU	864	1024,368	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527625	AU	864	1009,752	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527626	AU	864	1030,656	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527627	AU	864	959,664	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527628	AU	864	911,904	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527629	AU	864	888,264	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527630	AU	864	856,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527631	AU	864	877,416	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527632	AU	864	861,792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527633	AU	864	849	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527634	AU	864	869,424	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527635	AU	864	866,112	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527636	AU	864	847,656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527637	AU	864	826,272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527638	AU	864	779,616	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527639	AU	864	655,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527640	AU	864	636	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527641	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527642	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527643	AU	864	744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527644	AU	864	777,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527645	AU	864	801,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527646	AU	864	782,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527647	AU	864	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527648	AU	864	732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527649	AU	864	744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527650	AU	864	732	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-01-2016