



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7957-VII-NE-EI
Periodo:	08-2015
Rut:	96912440-8
Empresa:	PATAGONIAFRESH S.A.
Establecimiento:	PATAGONIAFRESH S.A. (MOLINA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO DERRAMES SAN ANTONIO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3712 de fecha 23-09-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	10-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	4	4	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	30	33	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
TEMPERATURA	30	33	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
PH	unidades de pH	1641567	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641567	AU	40	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641568	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641568	AU	40	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641575	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641575	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641579	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641579	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641580	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641580	AU	40	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641581	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641581	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641582	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641582	AU	40	17,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1641583	AU	1000	<2	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1641584	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1641585	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641586	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641586	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641587	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641587	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641588	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641588	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641589	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641589	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641590	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641590	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641591	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641591	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641592	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641592	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641593	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641593	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641594	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641594	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641595	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641595	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641596	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641596	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641597	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641597	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641598	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641598	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641599	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641599	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641600	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641600	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641601	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641601	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641602	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641602	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641603	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641603	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641604	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641604	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641605	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641605	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641606	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641606	AU	40	17,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1641607	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641608	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641608	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641611	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641611	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641612	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641612	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641614	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641614	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641615	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641615	AU	40	15,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1641619	AU	300	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1641619	AU	15	7,74	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1641619	AU	75	8,42	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1641619	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1641619	AU	300	<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	1641563	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641564	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641565	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641566	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641567	AU	3520	995	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641568	AU	3520	1132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641569	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641570	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641571	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641572	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641573	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641574	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641575	AU	3520	1712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641576	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641577	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641578	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641579	AU	3520	1061	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641580	AU	3520	1525	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641581	AU	3520	2316	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641604	AU	3520	1951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641608	AU	3520	2094	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641609	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641610	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641611	AU	3520	1527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641612	AU	3520	724	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641613	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641614	AU	3520	1132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641615	AU	3520	1004	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641616	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641617	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641618	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido



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