



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2890-VII-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	17-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	27	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	27	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1483350	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483350	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483351	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483351	AU	40	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483352	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483353	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483354	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483355	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483356	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483356	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483357	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483357	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483358	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483358	AU	40	16,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1483359	AU	6 - 8,5	8,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483359	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483360	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483360	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483361	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483361	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483362	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483362	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483363	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483363	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483369	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483369	AU	40	17,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483370	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483371	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483372	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1483373	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483374	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483374	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483375	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483375	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483376	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483376	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483377	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483377	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483378	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483378	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483379	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483379	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483380	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483380	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483381	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483381	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483382	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483382	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483383	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483383	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483384	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483384	AU	40	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483387	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483387	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483388	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483388	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483389	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483389	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483390	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483390	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1483398	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1483398	AU	40	19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1483406	AU	300	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1483406	AU	15	2,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1483406	AU	75	2,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1483406	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1483406	AU	300	9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1483407	AU	300	7	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1483407	AU	15	1,81	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1483407	AU	75	3,72	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1483407	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1483407	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	1483349	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483350	AU	3520	1263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483364	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483365	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483366	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483367	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483368	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483374	AU	3520	1226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483383	AU	3520	945	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483384	AU	3520	819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483385	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483386	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483387	AU	3520	875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483388	AU	3520	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483389	AU	3520	817	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483390	AU	3520	1376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483391	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483392	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483393	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483394	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483395	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483396	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483397	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483398	AU	3520	4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483399	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483400	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483401	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483402	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483403	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483404	AU	3520	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1483405	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 12-10-2015