



## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

Folio	000000017860	Fecha de Ingreso al Sistema	20/04/2017
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	03/2017
RUT	96.912.440-8	Fecha Envío	20/04/2017
Empresa	PATAGONIAFRESH S.A.		
Establecimiento	PATAGONIAFRESH PLANTA MOLINA		
Ducto	PUNTO 1 ESTERO DERRAMES SAN ANTONIO		

### Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	2132017174323	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	14/03/2017	Fecha de Muestreo	13/03/2017
Hora Inicio de Muestreo	10:44	Hora Terminó de Muestreo	10:45
Lugar de Muestreo	CAMARA DE MUESTREO EFLUENTE PTR		
Caudal Comprometido	3520	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	3487		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2

### Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	2232017174543	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	15/03/2017	Fecha de Muestreo	14/03/2017
Hora Inicio de Muestreo	12:59	Hora Terminó de Muestreo	13:00
Lugar de Muestreo	CAMARA DE MUESTREO EFLUENTE PTR		
Caudal Comprometido	3520	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	3474		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	900



## Muestra 3

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	3132017154437	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	16/03/2017	<b>Fecha de Muestreo</b>	15/03/2017
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	13:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	13:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	CAMARA DE MUESTREO EFLUENTE PTR		
<b>Caudal Comprometido</b>	3520	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal (m3/día)</b>	3490		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	3520	2931
Caudal	m3/día	3520	2934
Caudal	m3/día	3520	2948
Caudal	m3/día	3520	3171
Caudal	m3/día	3520	3098
Caudal	m3/día	3520	3303
Caudal	m3/día	3520	3473
Caudal	m3/día	3520	3363
Caudal	m3/día	3520	3455
Caudal	m3/día	3520	3450
Caudal	m3/día	3520	3487
Caudal	m3/día	3520	3474
Caudal	m3/día	3520	2771
Caudal	m3/día	3520	3484
Caudal	m3/día	3520	3488
Caudal	m3/día	3520	3496
Caudal	m3/día	3520	3491
Caudal	m3/día	3520	3472
Caudal	m3/día	3520	3472
Caudal	m3/día	3520	3477
Caudal	m3/día	3520	3499
Caudal	m3/día	3520	3481
Caudal	m3/día	3520	3496
Caudal	m3/día	3520	3497
Caudal	m3/día	3520	3501
Caudal	m3/día	3520	3485
Caudal	m3/día	3520	3482
Caudal	m3/día	3520	2928
Caudal	m3/día	3520	3474
Caudal	m3/día	3520	3143
Caudal	m3/día	3520	3490
DBO5	mgO2/L	300	12
Fósforo	mg/L	15	1,4
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	8,15



pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
pH	Unidad	6 - 8,5	7,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,8
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	<5
Temperatura	°C	40	22,1
Temperatura	°C	40	22,3
Temperatura	°C	40	21,3
Temperatura	°C	40	21,1
Temperatura	°C	40	20,9
Temperatura	°C	40	21,2
Temperatura	°C	40	20,2
Temperatura	°C	40	21,2
Temperatura	°C	40	21,4
Temperatura	°C	40	22,3
Temperatura	°C	40	20,5
Temperatura	°C	40	22,6



Temperatura	°C	40	22,1
Temperatura	°C	40	23,2
Temperatura	°C	40	23,7
Temperatura	°C	40	22,8
Temperatura	°C	40	23,4
Temperatura	°C	40	22,2
Temperatura	°C	40	24,5
Temperatura	°C	40	24,1
Temperatura	°C	40	23,6
Temperatura	°C	40	18,3
Temperatura	°C	40	23,5
Temperatura	°C	40	23,2
Temperatura	°C	40	22,7
Temperatura	°C	40	23,4
Temperatura	°C	40	25,3
Temperatura	°C	40	24,6
Temperatura	°C	40	23,6
Temperatura	°C	40	23,7
Temperatura	°C	40	23

## Muestra 4

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	3132017154443	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	16/03/2017	<b>Fecha de Muestreo</b>	15/03/2017
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	12:51	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	12:52
<b>Lugar de Muestreo</b>	CAMARA DE MUESTREO EFLUENTE PTR		
<b>Caudal Comprometido</b>	3520	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal (m3/día)</b>	3490		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	7



## Muestra 5

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	2832017174342	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 2 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	17/03/2017	<b>Fecha de Muestreo</b>	16/03/2017
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:14	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:15
<b>Lugar de Muestreo</b>	CAMARA DE MUESTREO EFLUENTE PTR		
<b>Caudal Comprometido</b>	3520	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal (m3/día)</b>	3488		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	<2