

## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

<b>Folio</b>	000000053081	<b>Fecha de Ingreso al Sistema</b>	19-03-2021
<b>Tipo de Control</b>	Autocontrol	<b>Período de Evaluación</b>	02/2021
<b>RUT</b>	70.300.000-2	<b>Fecha Envío</b>	19-03-2021
<b>Empresa</b>	FUNDACION CHILE		
<b>Establecimiento</b>	ESTACION EXPERIMENTAL QUILLAIPE		
<b>Ducto</b>	P5, SECTOR ESTANQUES DE REPRODUCTORES		

### Muestra 1

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	699463	<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 4 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-02-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-02-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:15	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	16:15
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P5, SECTOR ESTANQUES DE REPRODUCTORES		
<b>Caudal Comprometido</b>	1918	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	124,46		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Cadmio	mg/L	0,02	0,001
DBO5	mgO2/L	60	8,26
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,834
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	100	7

## Muestra 2

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	69946302	<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 4 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-02-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-02-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:20	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	16:20
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P5, SECTOR ESTANQUES DE REPRODUCTORES		
<b>Caudal Comprometido</b>	1918	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	124,46		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	70	<2
Índice Fenol	mg/L	0,5	0,04
Sólidos Sedimentables	ml/L/h	5	<0,1

### Muestra 3

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	17536	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Control de emisiones SPA		
<b>Material/Producto</b>	Proceso	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 4 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	17-02-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-02-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	09:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	16:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P5, SECTOR ESTANQUES DE REPRODUCTORES		
<b>Caudal Comprometido</b>	1918	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	124,46		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 9	6,9
pH	Unidad	6 - 9	7,2
pH	Unidad	6 - 9	6,8
pH	Unidad	6 - 9	7,1
pH	Unidad	6 - 9	7,2
pH	Unidad	6 - 9	6,9
pH	Unidad	6 - 9	7
pH	Unidad	6 - 9	7,5
Temperatura	°C	30	16,8
Temperatura	°C	30	16,9
Temperatura	°C	30	16,7
Temperatura	°C	30	16,9
Temperatura	°C	30	16,9
Temperatura	°C	30	16,8
Temperatura	°C	30	17
Temperatura	°C	30	17,1

## Muestra 4

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	699463	<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 4 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-02-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	01-02-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	00:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	00:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P5, SECTOR ESTANQUES DE REPRODUCTORES		
<b>Caudal Comprometido</b>	1918	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	124,46		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	150	107,5
Caudal	m3/día	150	131,2
Caudal	m3/día	150	120,2
Caudal	m3/día	150	110
Caudal	m3/día	150	100,5
Caudal	m3/día	150	117,3
Caudal	m3/día	150	114,7
Caudal	m3/día	150	113
Caudal	m3/día	150	98,7
Caudal	m3/día	150	103,4
Caudal	m3/día	150	137,5
Caudal	m3/día	150	145,9
Caudal	m3/día	150	144
Caudal	m3/día	150	100
Caudal	m3/día	150	139,1
Caudal	m3/día	150	133,8
Caudal	m3/día	150	139,2
Caudal	m3/día	150	125,5
Caudal	m3/día	150	122,4
Caudal	m3/día	150	141,3
Caudal	m3/día	150	107,8
Caudal	m3/día	150	130,9
Caudal	m3/día	150	121,6
Caudal	m3/día	150	130,2
Caudal	m3/día	150	120,1
Caudal	m3/día	150	143,4
Caudal	m3/día	150	139,8
Caudal	m3/día	150	146