

## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

<b>Folio</b>	000000058521	<b>Fecha de Ingreso al Sistema</b>	20-10-2021
<b>Tipo de Control</b>	Autocontrol	<b>Período de Evaluación</b>	09/2021
<b>RUT</b>	70.300.000-2	<b>Fecha Envío</b>	20-10-2021
<b>Empresa</b>	FUNDACION CHILE		
<b>Establecimiento</b>	ESTACION EXPERIMENTAL QUILLAIPE		
<b>Ducto</b>	P1, SECTOR GENÉTICA		

### Muestra 1

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	1481720210	<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>	14-09-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	13-09-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:50	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:50
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P1, SECTOR GENÉTICA		
<b>Caudal Comprometido</b>	200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	91,16		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	70	<2
Índice Fenol	mg/L	0,5	<0,002
Sólidos Sedimentables	ml/L/h	5	0,1

## Muestra 2

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	19370	<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>	13-09-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	13-09-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:30	<b>Hora Termino de Muestreo</b>	16:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P1, SECTOR GENÉTICA		
<b>Caudal Comprometido</b>	200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	91,16		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 9	6,57
pH	Unidad	6 - 9	6,83
pH	Unidad	6 - 9	6,48
pH	Unidad	6 - 9	6,51
pH	Unidad	6 - 9	6,51
pH	Unidad	6 - 9	6,71
pH	Unidad	6 - 9	8,09
pH	Unidad	6 - 9	6,57
Temperatura	°C	30	10,8
Temperatura	°C	30	10,2
Temperatura	°C	30	10,8
Temperatura	°C	30	10,8
Temperatura	°C	30	10,8
Temperatura	°C	30	11,5
Temperatura	°C	30	11,2
Temperatura	°C	30	11,2

### Muestra 3

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	1481720210	<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>	14-09-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	13-09-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:50	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:50
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P1, SECTOR GENÉTICA		
<b>Caudal Comprometido</b>	200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	91,16		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	200	106,3
Caudal	m3/día	200	99,8
Caudal	m3/día	200	79,7
Caudal	m3/día	200	88,6
Caudal	m3/día	200	101,5
Caudal	m3/día	200	91,2
Caudal	m3/día	200	90,8
Caudal	m3/día	200	104,5
Caudal	m3/día	200	98,3
Caudal	m3/día	200	94,4
Caudal	m3/día	200	92,4
Caudal	m3/día	200	95,1
Caudal	m3/día	200	89,9
Caudal	m3/día	200	74
Caudal	m3/día	200	83,7
Caudal	m3/día	200	85,5
Caudal	m3/día	200	94
Caudal	m3/día	200	85,3
Caudal	m3/día	200	89,1
Caudal	m3/día	200	99,2
Caudal	m3/día	200	92,1
Caudal	m3/día	200	85,2
Caudal	m3/día	200	94,9
Caudal	m3/día	200	93,8
Caudal	m3/día	200	81,7
Caudal	m3/día	200	79
Caudal	m3/día	200	91,1
Caudal	m3/día	200	86,5
Caudal	m3/día	200	94,2
Caudal	m3/día	200	92,9

## Muestra 4

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	1476920210	<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>	14-09-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	13-09-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	14:30	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	15:30
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P1, SECTOR GENÉTICA		
<b>Caudal Comprometido</b>	200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	91,16		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<1
Cadmio	mg/L	0,02	<0,001
DBO5	mgO2/L	60	2,22
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,571
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	100	<5