

## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

<b>Folio</b>	000000055001	<b>Fecha de Ingreso al Sistema</b>	04-06-2021
<b>Tipo de Control</b>	Autocontrol	<b>Período de Evaluación</b>	05/2021
<b>RUT</b>	70.300.000-2	<b>Fecha Envío</b>	04-06-2021
<b>Empresa</b>	FUNDACION CHILE		
<b>Establecimiento</b>	ESTACION EXPERIMENTAL QUILLAIPE		
<b>Ducto</b>	P7, SECTOR SALA PIEDRA AZUL		

## Muestra 1

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	71736202	<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>	05-05-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	05-05-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	09:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	10:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P7, SECTOR SALA PIEDRA AZUL		
<b>Caudal Comprometido</b>	150	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	37,39		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	150	31,1
Caudal	m3/día	150	30,9
Caudal	m3/día	150	37,7
Caudal	m3/día	150	44,3
Caudal	m3/día	150	32,8
Caudal	m3/día	150	42,7
Caudal	m3/día	150	36,8
Caudal	m3/día	150	39,2
Caudal	m3/día	150	31,5
Caudal	m3/día	150	41
Caudal	m3/día	150	33,5
Caudal	m3/día	150	33,9
Caudal	m3/día	150	40,7
Caudal	m3/día	150	39
Caudal	m3/día	150	38,4
Caudal	m3/día	150	31,5
Caudal	m3/día	150	32,8
Caudal	m3/día	150	34,6
Caudal	m3/día	150	42,9
Caudal	m3/día	150	43,7
Caudal	m3/día	150	41,1
Caudal	m3/día	150	37
Caudal	m3/día	150	36,6
Caudal	m3/día	150	39,3
Caudal	m3/día	150	32,2
Caudal	m3/día	150	43
Caudal	m3/día	150	31,4
Caudal	m3/día	150	37
Caudal	m3/día	150	40,8
Caudal	m3/día	150	42,6
Caudal	m3/día	150	39,1

## Muestra 2

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	18823	<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>	05-05-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	05-05-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:30	<b>Hora Termino de Muestreo</b>	16:30
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P7, SECTOR SALA PIEDRA AZUL		
<b>Caudal Comprometido</b>	150	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	37,39		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 9	7,5
pH	Unidad	6 - 9	7,2
pH	Unidad	6 - 9	7,4
pH	Unidad	6 - 9	7,3
pH	Unidad	6 - 9	7,6
pH	Unidad	6 - 9	7,3
pH	Unidad	6 - 9	7,4
pH	Unidad	6 - 9	7,4
Temperatura	°C	30	11,7
Temperatura	°C	30	11,6
Temperatura	°C	30	11,6
Temperatura	°C	30	11,8
Temperatura	°C	30	11,8
Temperatura	°C	30	11,9
Temperatura	°C	30	11,9
Temperatura	°C	30	11,8

### Muestra 3

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	71736202	<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>	06-05-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	05-05-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	09:20	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	10:20
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P7, SECTOR SALA PIEDRA AZUL		
<b>Caudal Comprometido</b>	150	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	37,39		
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 4

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	71736201	<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>	06-05-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	05-05-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	15:20	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	16:20
<b>Lugar de Muestreo</b>	Ducto: P7, SECTOR SALA PIEDRA AZUL		
<b>Caudal Comprometido</b>	150	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	37,39		
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	2,83
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	1,12
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	100	12