



Comprobante de Reporte de Autocontrol

SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE RESIDUOS LÍQUIDOS

DATOS GENERALES			
Folio:	000000091137	Fecha de Ingreso al Sistema:	10/04/2025
Tipo Control:	Autocontrol	Período de Evaluación:	Marzo 2025
Rut:	96.912.840-3	Fecha de Envío:	17/04/2025 16:26 hrs.
Empresa:	AQUAGEN CHILE S A		
Establecimiento:	PISCICULTURA ESTERO SEN SEN		
Ducto:	PUNTO 1 ESTERO SEN SEN		

Muestra N° 1			
Tipo de Muestra:	Compuesta	Fecha de Muestreo:	12/03/2025
Hora Inicio de Muestreo	00:00	Hora Término de Muestreo:	11:00
Caudal Comprometido:	9999999 m3/h	Caudal Informado:	285 m3/h
ETFA:	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Fecha de Ingreso Laboratorio:	13/03/2025	Código de Informe de Laboratorio:	1748612025
Lugar de Muestreo:	Efluente de RILes Piscicultura Sensen		

Detalle Parámetros Reportados:

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<0,5
Cloruros	mg/L	400	11,7
DBO5	mgO2/L	35	5,6
Fósforo	mg/L	10	0,25
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,8
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5

Muestra N° 2

Tipo de Muestra:	Compuesta	Fecha de Muestreo:	19/03/2025
Hora Inicio de Muestreo	00:00	Hora Término de Muestreo:	13:30
Caudal Comprometido:	9999999 m3/h	Caudal Informado:	693 m3/h
ETFA:	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Fecha de Ingreso Laboratorio:	20/03/2025	Código de Informe de Laboratorio:	1974312025
Lugar de Muestreo:	Efluente de RILes Piscicultura Sensen		

Detalle Parámetros Reportados:

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<0,5
Cloruros	mg/L	400	17,7
DBO5	mgO2/L	35	<2
Fósforo	mg/L	10	0,67
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,97
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5

Muestra N° 3

Tipo de Muestra:	Puntual	Fecha de Muestreo:	12/03/2025
Hora Inicio de Muestreo	00:00	Hora Término de Muestreo:	11:00
Caudal Comprometido:	9999999 m3/h	Caudal Informado:	285 m3/h
ETFA:	ADL Diagnostic Chile Spa		
Fecha de Ingreso Laboratorio:	13/03/2025	Código de Informe de Laboratorio:	oi644072025
Lugar de Muestreo:	Efluente de RILes Piscicultura Sensen		

Detalle Parámetros Reportados:

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/h	9999999	319
Caudal	m3/h	9999999	244
Caudal	m3/h	9999999	283
Caudal	m3/h	9999999	299
Caudal	m3/h	9999999	739
Caudal	m3/h	9999999	714
Caudal	m3/h	9999999	829
Caudal	m3/h	9999999	920
Caudal	m3/h	9999999	279
Caudal	m3/h	9999999	298
Caudal	m3/h	9999999	278
Caudal	m3/h	9999999	703
Caudal	m3/h	9999999	643

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/h	9999999	667
Caudal	m3/h	9999999	866
Caudal	m3/h	9999999	739
Caudal	m3/h	9999999	292
Caudal	m3/h	9999999	724
Caudal	m3/h	9999999	736
Caudal	m3/h	9999999	750
Caudal	m3/h	9999999	884
Caudal	m3/h	9999999	846
Caudal	m3/h	9999999	866
Caudal	m3/h	9999999	714
Caudal	m3/h	9999999	793
Caudal	m3/h	9999999	294
Caudal	m3/h	9999999	700
Caudal	m3/h	9999999	690
Caudal	m3/h	9999999	303
Caudal	m3/h	9999999	714
Caudal	m3/h	9999999	298
Caudal	m3/h	9999999	759
Caudal	m3/h	9999999	801
Caudal	m3/h	9999999	794
Caudal	m3/h	9999999	739
Caudal	m3/h	9999999	718
Caudal	m3/h	9999999	757
Caudal	m3/h	9999999	714
Caudal	m3/h	9999999	697
Caudal	m3/h	9999999	642
Caudal	m3/h	9999999	757
Caudal	m3/h	9999999	712
Caudal	m3/h	9999999	678
Caudal	m3/h	9999999	667
Caudal	m3/h	9999999	706
Caudal	m3/h	9999999	673
Caudal	m3/h	9999999	602
Caudal	m3/h	9999999	282
Caudal	m3/h	9999999	676
Caudal	m3/h	9999999	684

Parámetro	Unidad	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/h	9999999	689
Caudal	m3/h	9999999	705
Caudal	m3/h	9999999	652
Caudal	m3/h	9999999	678
Caudal	m3/h	9999999	718
Caudal	m3/h	9999999	674
Caudal	m3/h	9999999	713
Caudal	m3/h	9999999	678
Caudal	m3/h	9999999	716
Caudal	m3/h	9999999	694
Caudal	m3/h	9999999	282
Caudal	m3/h	9999999	694
Caudal	m3/h	9999999	723
Caudal	m3/h	9999999	303
Caudal	m3/h	9999999	685
Caudal	m3/h	9999999	273
Caudal	m3/h	9999999	276
Caudal	m3/h	9999999	847
Caudal	m3/h	9999999	627
Caudal	m3/h	9999999	263
Caudal	m3/h	9999999	692
Caudal	m3/h	9999999	279
Caudal	m3/h	9999999	291
Caudal	m3/h	9999999	283
Caudal	m3/h	9999999	725
Caudal	m3/h	9999999	292
Caudal	m3/h	9999999	283
Caudal	m3/h	9999999	726
Caudal	m3/h	9999999	292
Caudal	m3/h	9999999	252
Caudal	m3/h	9999999	268
Caudal	m3/h	9999999	319
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2

Parámetro	Unidad	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1

Parámetro	Unidad	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	7,5
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,1
Temperatura	°C	35	8
Temperatura	°C	35	7,9
Temperatura	°C	35	7,8
Temperatura	°C	35	7,8
Temperatura	°C	35	7,9
Temperatura	°C	35	8
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,7
Temperatura	°C	35	8,5
Temperatura	°C	35	8,6
Temperatura	°C	35	8,6
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	8,4
Temperatura	°C	35	8,6
Temperatura	°C	35	8,8
Temperatura	°C	35	8,8
Temperatura	°C	35	8,7
Temperatura	°C	35	8,6

Muestra N° 3			
Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Temperatura	°C	35	8,3
Temperatura	°C	35	7,5
Temperatura	°C	35	7,6
Temperatura	°C	35	7,5
Temperatura	°C	35	7,5
Temperatura	°C	35	8,3
Temperatura	°C	35	7,6
Temperatura	°C	35	8,2
Temperatura	°C	35	7,6
Temperatura	°C	35	7,6
Temperatura	°C	35	7,8
Temperatura	°C	35	8,4
Temperatura	°C	35	7,9
Temperatura	°C	35	7,6
Temperatura	°C	35	7,7
Temperatura	°C	35	7,8
Temperatura	°C	35	7,9
Temperatura	°C	35	7,7
Temperatura	°C	35	7,6
Temperatura	°C	35	8,3
Temperatura	°C	35	8
Temperatura	°C	35	8,5
Temperatura	°C	35	8,2

Muestra N° 4			
Tipo de Muestra:	Puntual	Fecha de Muestreo:	05/03/2025
Hora Inicio de Muestreo	00:00	Hora Término de Muestreo:	12:00
Caudal Comprometido:	9999999 m3/h	Caudal Informado:	703 m3/h
ETFA:	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Fecha de Ingreso Laboratorio:	08/03/2025	Código de Informe de Laboratorio:	1641742025
Lugar de Muestreo:	Efluente de RILes Piscicultura Sensen		
Detalle Parámetros Reportados:			
Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
Temperatura	°C	35	9
Temperatura	°C	35	9

Muestra N° 5

Tipo de Muestra:

Puntual

Fecha de Muestreo:

04/03/2025

Hora Inicio de Muestreo

00:00

Hora Término de Muestreo:

13:00

Caudal Comprometido:

9999999 m3/h

Caudal Informado:

643 m3/h

ETFA:

Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas

Fecha de Ingreso Laboratorio:

13/03/2025

Código de Informe de Laboratorio:

1764952025

Lugar de Muestreo:

Efluente de RILes Piscicultura Sensen

Detalle Parámetros Reportados:

Parámetro	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
Temperatura	°C	35	8,9
Temperatura	°C	35	8,9