

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	00000079645	Fecha de Ingreso al Sistema	17-01-2024
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	12/2023
RUT	96.594.200-9	Fecha Envío	22-01-2024
Empresa	PISCICOLA ENTRE RIOS LIMITADA		
Establecimiento	CENTRO HUIITE		
Ducto	PUNTO 1 RIO PICHICO		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	557750	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	02-12-2023	Fecha de Muestreo	01-12-2023
Hora Inicio de Muestreo	03:00	Hora Terminó de Muestreo	10:00
Lugar de Muestreo	Piscicultura Huite		
Caudal Comprometido	172800	Unidad Medida	m3/día
Caudal	54336		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	1,1
Caudal	m3/día	172800	109469
Caudal	m3/día	172800	103075
Caudal	m3/día	172800	104112
Caudal	m3/día	172800	97459
Caudal	m3/día	172800	95990
Caudal	m3/día	172800	97718
Caudal	m3/día	172800	102816
Caudal	m3/día	172800	109382
Caudal	m3/día	172800	103939
Caudal	m3/día	172800	110074
Caudal	m3/día	172800	106963
Caudal	m3/día	172800	98842
Caudal	m3/día	172800	107309
Caudal	m3/día	172800	112579
Caudal	m3/día	172800	109555
Caudal	m3/día	172800	98237
Caudal	m3/día	172800	109382
Caudal	m3/día	172800	108432
Caudal	m3/día	172800	102038
Caudal	m3/día	172800	97978
Caudal	m3/día	172800	113789
Caudal	m3/día	172800	102384
Caudal	m3/día	172800	109037
Caudal	m3/día	172800	108173
Caudal	m3/día	172800	114394
Caudal	m3/día	172800	108778
Caudal	m3/día	172800	109210
Caudal	m3/día	172800	106445
Caudal	m3/día	172800	103594
Caudal	m3/día	172800	112666
Caudal	m3/día	172800	111542
Cloruros	mg/L	400	12,2
DBO5	mgO2/L	35	4,92

Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,52
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,6
pH	Unidad	6 - 8,5	6,6
pH	Unidad	6 - 8,5	6,6
pH	Unidad	6 - 8,5	6,5
pH	Unidad	6 - 8,5	6,5
pH	Unidad	6 - 8,5	6,6
pH	Unidad	6 - 8,5	6,6
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	6,8
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8
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	7
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	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8
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
pH	Unidad	6 - 8,5	7
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	6,8
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Temperatura	°C	35	9,3

Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,5
Temperatura	°C	35	13,9
Temperatura	°C	35	12,7
Temperatura	°C	35	13
Temperatura	°C	35	14,2
Temperatura	°C	35	13,7
Temperatura	°C	35	14,7
Temperatura	°C	35	13
Temperatura	°C	35	12,6
Temperatura	°C	35	13,3
Temperatura	°C	35	12,9
Temperatura	°C	35	13,1
Temperatura	°C	35	13,5
Temperatura	°C	35	12,5
Temperatura	°C	35	13,7
Temperatura	°C	35	13,3
Temperatura	°C	35	14,3
Temperatura	°C	35	12,7
Temperatura	°C	35	14,9
Temperatura	°C	35	14,1
Temperatura	°C	35	12,2
Temperatura	°C	35	12,7
Temperatura	°C	35	12,5
Temperatura	°C	35	12,1
Temperatura	°C	35	13,9
Temperatura	°C	35	14,2
Temperatura	°C	35	14,6
Temperatura	°C	35	13,3
Temperatura	°C	35	14,8
Temperatura	°C	35	14,4
Temperatura	°C	35	13,3
Temperatura	°C	35	13,8
Temperatura	°C	35	12,5
Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,3
Temperatura	°C	35	9,3
Temperatura	°C	35	9,3
Temperatura	°C	35	9,4

pH	Unidad	6 - 8,5	6,7
Plomo	mg/L	0,05	<0,02
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Selenio	mg/L	0,01	<0,005
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5
Sulfato	mg/L	1000	<5
Sulfuro	mg/L	1	<0,1
Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,3
Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,4
Temperatura	°C	35	9,6
Temperatura	°C	35	9,5
Temperatura	°C	35	10
Temperatura	°C	35	9,7
Temperatura	°C	35	9,6
Temperatura	°C	35	9,7
Tetracloroetano	mg/L	0,04	<0,005
Tolueno	mg/L	0,7	<0,005
Triclorometano	mg/L	0,2	<0,005
Xileno	mg/L	0,5	<0,005
Zinc	mg/L	3	0,09

Muestra 3

Código de Informe de Laboratorio	578674	Tipo de Muestra	Compuesta	
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas			
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90	
Fecha de Ingreso	13-12-2023	Fecha de Muestreo	12-12-2023	
Hora Inicio de Muestreo	02:30	Hora Terminó de Muestreo	09:30	
Lugar de Muestreo	Piscicultura Huite			
Caudal Comprometido	172800	Unidad Medida	m3/día	
Caudal	55032			
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido	
Aceites y Grasas	mg/L	20	1,2	
Caudal	m3/día	172800	102038	
Cloruros	mg/L	400	5	
DBO5	mgO2/L	35	5,1	
Fósforo	mg/L	10	<0,2	
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,54	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,5	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,4	
Poder Espumógeno	mm	7	<2	
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5	
Temperatura	°C	35	12	
Temperatura	°C	35	11,8	
Temperatura	°C	35	11,8	
Temperatura	°C	35	11,9	
Temperatura	°C	35	12	
Temperatura	°C	35	12,1	
Temperatura	°C	35	12,2	
Temperatura	°C	35	11,8	

Muestra 4

Código de Informe de Laboratorio	612099	Tipo de Muestra	Compuesta	
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas			
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90	
Fecha de Ingreso	27-12-2023	Fecha de Muestreo	26-12-2023	
Hora Inicio de Muestreo	02:30	Hora Terminó de Muestreo	09:30	
Lugar de Muestreo	Piscicultura Huite			
Caudal Comprometido	172800	Unidad Medida	m3/día	
Caudal	64246			
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido	
Aceites y Grasas	mg/L	20	1,8	
Caudal	m3/día	172800	95990	
Cloruros	mg/L	400	5,24	
DBO5	mgO2/L	35	10,5	
Fósforo	mg/L	10	<0,2	
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	1,36	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8	
Poder Espumógeno	mm	7	<2	
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5	
Temperatura	°C	35	12,5	
Temperatura	°C	35	12,4	
Temperatura	°C	35	12,5	
Temperatura	°C	35	12,5	
Temperatura	°C	35	12,6	
Temperatura	°C	35	12,7	
Temperatura	°C	35	12,8	
Temperatura	°C	35	12,5	