

## Certificado de Autocontrol

### Datos Generales

<b>Folio</b>	000000053479	<b>Fecha de Ingreso al Sistema</b>	08-04-2021
<b>Tipo de Control</b>	Autocontrol	<b>Período de Evaluación</b>	03/2021
<b>RUT</b>	96.926.970-8	<b>Fecha Envío</b>	20-04-2021
<b>Empresa</b>	COOKE AQUACULTURE CHILE SA		
<b>Establecimiento</b>	PISCICULTURA LOS RIOS 90149		
<b>Ducto</b>	PUNTO 1 RIO TOLTEN		

## Muestra 1

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	oi24129oi24234	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	04-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	03-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	04:30	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	11:30
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Ríos		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	150800		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día		140357
Caudal	m3/día		150918
Caudal	m3/día		133566
Caudal	m3/día		148586
Caudal	m3/día		160064
Caudal	m3/día		163922
Caudal	m3/día		153343
Caudal	m3/día		155643
Caudal	m3/día		150800
Cloruros	mg/L	400	<3
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	23
DBO5	mgO2/L	35	<2
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,902
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,2
pH	Unidad	6 - 8,5	7
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
pH	Unidad	6 - 8,5	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5



Temperatura	°C	35	19,7
Temperatura	°C	35	19,7
Temperatura	°C	35	19,7
Temperatura	°C	35	19,8
Temperatura	°C	35	19,8
Temperatura	°C	35	20,1
Temperatura	°C	35	11,7
Temperatura	°C	35	20
Temperatura	°C	35	19,8

## Muestra 2

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	oi24131oi24135	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	05-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	04-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	06:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	13:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	162297		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico., Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos. También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día		145199
Caudal	m3/día		154526
Caudal	m3/día		154890
Caudal	m3/día		153837
Caudal	m3/día		158344
Caudal	m3/día		139097
Caudal	m3/día		144820
Caudal	m3/día		247660
Caudal	m3/día		162297
Cloruros	mg/L	400	<3
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	230
DBO5	mgO2/L	35	5,06
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,785
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
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	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
pH	Unidad	6 - 8,5	6,9
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5



Temperatura	°C	35	20,4
Temperatura	°C	35	20,3
Temperatura	°C	35	20,3
Temperatura	°C	35	20,3
Temperatura	°C	35	20,4
Temperatura	°C	35	20,6
Temperatura	°C	35	11,8
Temperatura	°C	35	20,5
Temperatura	°C	35	20,5

### Muestra 3

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	oi24132oi24137	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	06-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	05-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	10:20	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	17:20
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	187858		

#### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día		188963
Caudal	m3/día		203498
Caudal	m3/día		177137
Caudal	m3/día		181172
Caudal	m3/día		140046
Caudal	m3/día		191518
Caudal	m3/día		191525
Caudal	m3/día		182942
Caudal	m3/día		187858
Cloruros	mg/L	400	<3
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	23
DBO5	mgO2/L	35	7,27
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	0,562
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
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
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
pH	Unidad	6 - 8,5	7,1
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5



Temperatura	°C	35	20,7
Temperatura	°C	35	20,4
Temperatura	°C	35	20,2
Temperatura	°C	35	20
Temperatura	°C	35	19,9
Temperatura	°C	35	21,1
Temperatura	°C	35	13,2
Temperatura	°C	35	21
Temperatura	°C	35	20,9

## Muestra 4

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	oi24403oi24404	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	17-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	16-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	04:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	11:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	137496		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico., Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos. También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día		151279
Caudal	m3/día		121972
Caudal	m3/día		155898
Caudal	m3/día		137316
Caudal	m3/día		121510
Caudal	m3/día		131663
Caudal	m3/día		136757
Caudal	m3/día		144349
Caudal	m3/día		137496
Cloruros	mg/L	400	26,3
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	240
DBO5	mgO2/L	35	4,32
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	1,05
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	7,2
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
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5





Temperatura	°C	35	19,2
Temperatura	°C	35	19,2
Temperatura	°C	35	19,2
Temperatura	°C	35	19,2
Temperatura	°C	35	19,3
Temperatura	°C	35	19,4
Temperatura	°C	35	11,7
Temperatura	°C	35	19,3
Temperatura	°C	35	19,3

## Muestra 5

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	010321	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	07-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	06-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	17:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/dia
<b>Caudal</b>	226117		

**Notas**

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/dia		230803
Caudal	m3/dia		220608
Caudal	m3/dia		224554
Caudal	m3/dia		224381
Caudal	m3/dia		217325
Caudal	m3/dia		233798
Caudal	m3/dia		230458
Caudal	m3/dia		227146
Caudal	m3/dia		239702
Caudal	m3/dia		243907
Caudal	m3/dia		231811
Caudal	m3/dia		221242
Caudal	m3/dia		223402
Caudal	m3/dia		226454
Caudal	m3/dia		226811
Caudal	m3/dia		232794
Caudal	m3/dia		223085
Caudal	m3/dia		220435
Caudal	m3/dia		221472
Caudal	m3/dia		225878
Caudal	m3/dia		235210
Caudal	m3/dia		240019
Caudal	m3/dia		220550
Caudal	m3/dia		210038
Caudal	m3/dia		219082
Caudal	m3/dia		213005



Caudal	m3/día		230818
Caudal	m3/día		233042
Caudal	m3/día		230278
Caudal	m3/día		211190
Caudal	m3/día		220320
Caudal	m3/día		226117
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,3
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	19,1

## Muestra 6

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	020321	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	10-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	09-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	17:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	231919		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día		231919
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
Temperatura	°C	35	18,3
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	19,2
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	18,5

## Muestra 7

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	030321	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	13-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	12-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:00	<b>Hora Termino de Muestreo</b>	17:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/dia
<b>Caudal</b>	223117		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/dia		223117
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,3
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,3
pH	Unidad	6 - 8,5	7,3
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,6
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,5
Temperatura	°C	35	18,8

## Muestra 8

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	040321	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	19-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	18-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:00	<b>Hora Termino de Muestreo</b>	17:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	227189		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día		227189
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,3
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	35	18
Temperatura	°C	35	19,1
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,2

## Muestra 9

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	050321	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	22-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	21-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:00	<b>Hora Termino de Muestreo</b>	17:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/dia
<b>Caudal</b>	238486		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/dia		238486
pH	Unidad	6 - 8,5	7,7
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	18,7
Temperatura	°C	35	18,2
Temperatura	°C	35	17,9
Temperatura	°C	35	17,8
Temperatura	°C	35	18,9

## Muestra 10

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	060321	<b>Tipo de Muestra</b>	Puntual
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	25-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	24-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	08:00	<b>Hora Termino de Muestreo</b>	17:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/dia
<b>Caudal</b>	230440		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/dia		230440
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,7
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,6
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
Temperatura	°C	35	18,6
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,8
Temperatura	°C	35	19,1
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	18,8



## Muestra 11

<b>Código de Informe de Laboratorio</b>	oi24414oi24415	<b>Tipo de Muestra</b>	Compuesta
<b>Nombre Laboratorio</b>	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
<b>Material/Producto</b>	Aguas Servidas	<b>Plan de Muestreo</b>	Tabla 1 DS 90
<b>Fecha de Ingreso</b>	18-03-2021	<b>Fecha de Muestreo</b>	17-03-2021
<b>Hora Inicio de Muestreo</b>	02:00	<b>Hora Terminó de Muestreo</b>	09:00
<b>Lugar de Muestreo</b>	Efluente Piscicultura Los Rios		
<b>Caudal Comprometido</b>	259200	<b>Unidad Medida</b>	m3/día
<b>Caudal</b>	126198		

### Notas

Los resultados de Recuentos de Coliformes están en informes de laboratorio con un código de laboratorio independiente de los resultados de parámetros físico químico.,

Por formato de la página se informan los dos números de informe seguidos, sin separación entre los dos códigos ya que el formulario no acepta espacios ni símbolos.

También por formato de formulario, se adjuntó solo los resultados de análisis físico químico. para respaldo se informa los Códigos de los informes microbiológicos son

OI24134-OI24135-OI24137-OI24404-OI24415

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<5
Caudal	m3/día		124311
Caudal	m3/día		127147
Caudal	m3/día		97666
Caudal	m3/día		130745
Caudal	m3/día		135365
Caudal	m3/día		135893
Caudal	m3/día		127228
Caudal	m3/día		131227
Caudal	m3/día		126198
Cloruros	mg/L	400	87,1
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	30
DBO5	mgO2/L	35	7,58
Fósforo	mg/L	10	<0,2
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	1,55
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8
pH	Unidad	6 - 8,5	6,8
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	7
pH	Unidad	6 - 8,5	7
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5



Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	19
Temperatura	°C	35	19,1
Temperatura	°C	35	19,1
Temperatura	°C	35	19,1
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	18,9
Temperatura	°C	35	11,5
Tetracloroetano	mg/L	0,04	<0,005