



Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	000000022459	Fecha de Ingreso al Sistema	07/11/2017
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	10/2017
RUT	99.586.280-8	Fecha Envío	07/11/2017
Empresa	COMPANIA PISQUERA DE CHILE S A		
Establecimiento	PLANTA PISQUERA DE MONTE PATRIA		
Ducto	PUNTO 1 RIO GRANDE		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	AQ0209282	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	04/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	11:30	Hora Terminó de Muestreo	11:30
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)
- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	900



Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	AQ0209283	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	04/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	11:50	Hora Terminó de Muestreo	11:50
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)
- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	900

Muestra 3

Código de Informe de Laboratorio	AQ0209284	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	04/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	12:10	Hora Terminó de Muestreo	12:10
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)
- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales



Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Coliformes Fecales o Termotolerantes	NMP/100 ml	1000	1600

Muestra 4

Código de Informe de Laboratorio	AQ0209281	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	03/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	16:24	Hora Terminó de Muestreo	15:24
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)
- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	50	<14
Boro	mg/L	3	0,33
Cobre Total	mg/L	3	0,031
DBO5	mgO2/L	300	<2
Fósforo	mg/L	15	0,91
Manganeso	mg/L	2,6	0,936
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	75	17,9
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	21,4

Muestra 5

Código de Informe de Laboratorio	AQ0209281	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	03/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	16:24	Hora Terminó de Muestreo	15:24
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/dia
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)
- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales

[illegible]



pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
pH	Unidad	6 - 8,5	7,5
Temperatura	°C	40	32,8
Temperatura	°C	40	32,2
Temperatura	°C	40	32,3
Temperatura	°C	40	32,8
Temperatura	°C	40	31,2
Temperatura	°C	40	30,8
Temperatura	°C	40	29,5
Temperatura	°C	40	31,2
Temperatura	°C	40	30,4
Temperatura	°C	40	32,3
Temperatura	°C	40	31,9
Temperatura	°C	40	32,2
Temperatura	°C	40	28,2
Temperatura	°C	40	28,7
Temperatura	°C	40	31,2
Temperatura	°C	40	32,3
Temperatura	°C	40	31
Temperatura	°C	40	31,8
Temperatura	°C	40	33,1
Temperatura	°C	40	32,9
Temperatura	°C	40	31
Temperatura	°C	40	30,5
Temperatura	°C	40	34,5
Temperatura	°C	40	31,7

Muestra 6

Código de Informe de Laboratorio	AQ0209281	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	03/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	16:24	Hora Terminó de Muestreo	15:24
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)



- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día		1200,2

Muestra 7

Código de Informe de Laboratorio	AQ020927	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Aguas Industriales Ltda., Laboratorio LAB-AGUASIN		
Material/Producto	Mezcla	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	05/10/2017	Fecha de Muestreo	04/10/2017
Hora Inicio de Muestreo	11:50	Hora Terminó de Muestreo	11:50
Lugar de Muestreo	Planta Monte Patria, descarga de agua de refrigeración de alambiques		
Caudal Comprometido	2212	Unidad Medida	m3/día
Caudal (m3/día)	1200,2		

Notas

Se informa muestreo de parámetros:

- coliformes fecales (puntual) 3 resultados
- informe compuesto, 1 resultado por parámetro
- pH y T° (puntual) 24 muestras por cada parámetro
- caudal (volumen descargado en el día de control)
- Sulfuro (puntual) 1 resultado
- Remuestreo de coliformes fecales

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Sulfuro	mg/L	10	<0,05