



Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	000000089016	Fecha de Ingreso al Sistema	17-01-2025
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	12/2024
RUT	76.418.918-3	Fecha Envío	20-01-2025
Empresa	GUACOLDA ENERGIA S.A		
Establecimiento	GUACOLDA		
Ducto	UNIDAD 3		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	181793	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	AGQ Chile S.A/Agriquen América S.A		
Material/Producto	Enfriamiento	Plan de Muestreo	Tabla 4 DS 90
Fecha de Ingreso	04-12-2024	Fecha de Muestreo	03-12-2024
Hora Inicio de Muestreo	11:56	Hora Termino de Muestreo	11:56
Lugar de Muestreo	DESCARGA UNIDAD 3		
Caudal Comprometido	9999999	Unidad Medida	m3/dia
Caudal	386488,65		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<10
Aluminio	mg/L	1	0,295
Arsénico	mg/L	0,2	<0,005
Caudal	m3/dia		386488,65
Cobre	mg/L	1	0,04
Cromo Hexavalente	mg/L	0,2	<0,018
Cromo Total	mg/L	2,5	<0,009
Fluoruro	mg/L	1,5	0,88
Fósforo	mg/L	5	<0,6
Hidrocarburos Aromáticos	mg/L		<0,001
Hierro Disuelto	mg/L	10	<0,008
Manganeso	mg/L	2	0,061
Níquel	mg/L	2	<0,009
Nitrógeno Total	mg/L		<1
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	<1
pH	Unidad	6 - 9	7,6
Selenio	mg/L	0,01	<0,01
Sólidos Sedimentables	ml/L/h	5	<0,1
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	100	12
Temperatura	°C	30	18,9
Vanadio	mg/L		<0,05