

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	000000038229	Fecha de Ingreso al Sistema	20-08-2019
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	03/2019
RUT	96.828.810-5	Fecha Envío	20-08-2019
Empresa	CONSORCIO SANTA MARTA S A		
Establecimiento	RELLENO SANITARIO SANTA MARTA		
Ducto	Punto Descarga Quebrada El Aguilar		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	12797	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	SGS CHILE LTDA. - LABORATORIO AMBIENTAL SECTOR ENVIRONMENTAL		
Material/Producto	Aguas Servidas	Plan de Muestreo	Tabla 1 DS 90
Fecha de Ingreso	14-03-2019	Fecha de Muestreo	13-03-2019
Hora Inicio de Muestreo	12:53	Hora Terminó de Muestreo	11:53
Lugar de Muestreo	Punto de descarga Quebrada El Aguilar		
Caudal Comprometido	9999999	Unidad Medida	m3/día
Caudal	447		
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<14
Aluminio	mg/L	5	0,26
Arsénico	mg/L	0,5	0,024
Boro	mg/L	0,75	0,34
Cadmio	mg/L	0,01	<0,01
Cianuro	mg/L	0,2	<0,02
Cloruros	mg/L	400	450
Cobre	mg/L	1	<0,02
Cromo Hexavalente	mg/L	0,05	<0,03
DBO5	mgO2/L	35	155
Fluoruro	mg/L	1,5	0,4
Fósforo	mg/L	10	1,5
Hidrocarburos Fijos	mg/L	10	<5
Hierro Disuelto	mg/L	5	0,22
Índice Fenol	mg/L	0,5	<0,01
Manganeso	mg/L	0,3	0,15
Mercurio	mg/L	0,001	<0,0005
Molibdeno	mg/L	1	0,02
Níquel	mg/L	0,2	<0,05
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg/L	50	94,5
Pentaclorofenol	mg/L	0,009	<0,005
Plomo	mg/L	0,05	<0,03
Poder Espumógeno	mm	7	<2
Selenio	mg/L	0,01	<0,001
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	24
Sulfato	mg/L	1000	396
Sulfuro	mg/L	1	<0,2
Temperatura	°C	35	21,2
Tetracloroetano	mg/L	0,04	<0,01
Tolueno	mg/L	0,7	<0,005
Triclorometano	mg/L	0,2	<0,1
Xileno	mg/L	0,5	<0,005
Zinc	mg/L	3	<0,02