Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	000000051270	**Fecha de Ingreso al Sistema**	15-01-2021
Tipo de Control	Autocontrol	**Período de Evaluación**	12/2020
RUT	99.520.000-7	**Fecha Envío**	19-01-2021
Empresa	COMPANIA DE PETROLEOS DE CHILE COPEC S A		
Establecimiento	PLANTA DE LUBRICANTES COPEC		
Ducto	COPEC.QUIN EMISARIO		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	A687012020	**Tipo de Muestra**	Compuesta
Nombre Laboratorio	Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda.		
Material/Producto	Proceso	**Plan de Muestreo**	Tabla 5 DS 90
Fecha de Ingreso	22-12-2020	**Fecha de Muestreo**	21-12-2020
Hora Inicio de Muestreo	12:30	**Hora Termino de Muestreo**	11:30
Lugar de Muestreo	Planta de Lubricantes COPEC Loncura Quintero		
Caudal Comprometido	197	**Unidad Medida**	m3/dia
Caudal	94,568		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Hidrocarburos Totales	mg/L	20	<5
Hidrocarburos Volatiles	mg/L	2	<0,054
Níquel	mg/L	4	<0,03
Plomo	mg/L	1	<0,01
Selenio	mg/L	0,03	0,0016
Zinc	mg/L	5	<0,01

Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	A687012020	**Tipo de Muestra**	Puntual
Nombre Laboratorio	Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda.		
Material/Producto	Proceso	**Plan de Muestreo**	Tabla 5 DS 90
Fecha de Ingreso	22-12-2020	**Fecha de Muestreo**	21-12-2020
Hora Inicio de Muestreo	12:30	**Hora Termino de Muestreo**	11:30
Lugar de Muestreo	Planta de Lubricantes COPEC Loncura Quintero		
Caudal Comprometido	197	**Unidad Medida**	m3/dia
Caudal	94,568		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8,1
pH	Unidad	5,5 - 9	7,9
pH	Unidad	5,5 - 9	7,9
pH	Unidad	5,5 - 9	7,8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	8
pH	Unidad	5,5 - 9	7,9
pH	Unidad	5,5 - 9	7,8
pH	Unidad	5,5 - 9	7,8
pH	Unidad	5,5 - 9	7,9
pH	Unidad	5,5 - 9	7,9
pH	Unidad	5,5 - 9	8,1
pH	Unidad	5,5 - 9	8

Muestra 3

Código de Informe de Laboratorio	CAUDALDICIEMBRE2020	**Tipo de Muestra**	Puntual
Nombre Laboratorio	Laboratorio interno del establecimiento (solo pH, Temperatura y Caudal)		
Material/Producto	Proceso	**Plan de Muestreo**	Tabla 5 DS 90
Fecha de Ingreso	22-12-2020	**Fecha de Muestreo**	21-12-2020
Hora Inicio de Muestreo	12:30	**Hora Termino de Muestreo**	11:30
Lugar de Muestreo	Planta de Lubricantes COPEC Loncura Quintero		
Caudal Comprometido	197	**Unidad Medida**	m3/dia
Caudal	94,568		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/dia	197	21,5
Caudal	m3/dia	197	21,3
Caudal	m3/dia	197	23,3
Caudal	m3/dia	197	21,5
Caudal	m3/dia	197	0
Caudal	m3/dia	197	0
Caudal	m3/dia	197	8,5
Caudal	m3/dia	197	70,4
Caudal	m3/dia	197	135,4
Caudal	m3/dia	197	71,9
Caudal	m3/dia	197	63,9
Caudal	m3/dia	197	72,2
Caudal	m3/dia	197	42,2
Caudal	m3/dia	197	72,2
Caudal	m3/dia	197	10,9
Caudal	m3/dia	197	49,8
Caudal	m3/dia	197	66,7
Caudal	m3/dia	197	79,3
Caudal	m3/dia	197	37
Caudal	m3/dia	197	37
Caudal	m3/dia	197	94,6
Caudal	m3/dia	197	47,4
Caudal	m3/dia	197	37
Caudal	m3/dia	197	29
Caudal	m3/dia	197	9
Caudal	m3/dia	197	9
Caudal	m3/dia	197	9
Caudal	m3/dia	197	9
Caudal	m3/dia	197	27,5
Caudal	m3/dia	197	10,9
Caudal	m3/dia	197	29,9