

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	00000048416	Fecha de Ingreso al Sistema	17-09-2020
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	08/2020
RUT	99.520.000-7	Fecha Envío	30-09-2020
Empresa	COMPANIA DE PETROLEOS DE CHILE COPEC S A		
Establecimiento	PLANTA COPEC PUREO		
Ducto	PUNTO 1 LAGUNA POZA PUREO		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	A432612020	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda.		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 3 DS 90
Fecha de Ingreso	18-09-2020	Fecha de Muestreo	17-08-2020
Hora Inicio de Muestreo	09:00	Hora Terminó de Muestreo	09:00
Lugar de Muestreo	Coordenadas: 5373286N/ 649176E - Pureo S/Nº, Calbuco		
Caudal Comprometido	2592	Unidad Medida	m3/día
Caudal	204,62		

Notas

Descarga tipo Bach, 16 días de descarga efectiva de caudal. 4 muestras de pH y temperatura. Duración total de la descarga 4 horas

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
pH	Unidad	6 - 8,5	6,83
pH	Unidad	6 - 8,5	6,86
pH	Unidad	6 - 8,5	6,81
pH	Unidad	6 - 8,5	6,88
Temperatura	°C	30	10,1
Temperatura	°C	30	10,2
Temperatura	°C	30	9,1
Temperatura	°C	30	9,2

Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	A39442020	Tipo de Muestra	Puntual
Nombre Laboratorio	Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda.		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 3 DS 90
Fecha de Ingreso	18-09-2020	Fecha de Muestreo	17-09-2020
Hora Inicio de Muestreo	09:00	Hora Terminó de Muestreo	09:00
Lugar de Muestreo	Coordenadas: 5373286N/ 649176E - Pureo S/N°, Calbuco		
Caudal Comprometido	2592	Unidad Medida	m3/día
Caudal	204,09		

Notas

Descarga tipo Bach, 16 días de descarga efectiva de caudal. 4 muestras de pH y temperatura. Duración total de la descarga 4 horas

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Caudal	m3/día	2592	161,87
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	55,53
Caudal	m3/día	2592	61,35
Caudal	m3/día	2592	100,13
Caudal	m3/día	2592	28,05
Caudal	m3/día	2592	377,67
Caudal	m3/día	2592	825,09
Caudal	m3/día	2592	518,68
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	415,47
Caudal	m3/día	2592	124,44
Caudal	m3/día	2592	70,61
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	204,62
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	532,13
Caudal	m3/día	2592	70,67
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	0
Caudal	m3/día	2592	1,08

Caudal	m3/día	2592	498,13
--------	--------	------	--------

Muestra 3

Código de Informe de Laboratorio	A432612020	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Silob Laboratorio Puerto Montt Ltda.		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 3 DS 90
Fecha de Ingreso	18-09-2020	Fecha de Muestreo	17-09-2020
Hora Inicio de Muestreo	09:00	Hora Terminó de Muestreo	09:00
Lugar de Muestreo	Coordenadas: 5373286N/ 649176E - Pureo S/Nº, Calbuco		
Caudal Comprometido	2592	Unidad Medida	m3/día
Caudal	204,06		

Notas

Descarga tipo Bach, 16 días de descarga efectiva de caudal. 4 muestras de pH y temperatura. Duración total de la descarga 4 horas

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Aceites y Grasas	mg/L	20	<14
DBO5	mgO2/L	35	<2
Hidrocarburos Totales	mg/L	5	0,054
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	80	<5