



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5945-X-NE-EI
Periodo:	03-2014
Rut:	99520000-7
Empresa:	COMPAÑÍA DE PETROLEOS DE CHILE COPEC S.A.
Establecimiento:	COPEC S.A. (PLANTA PUREO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (LAGUNA POZA PUREO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3113 de fecha 09-08-2011

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	13	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	13	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	13	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1382270	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382270	AU	30	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382271	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382271	AU	30	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382272	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382272	AU	30	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382273	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382273	AU	30	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382274	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382274	AU	30	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382275	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382275	AU	30	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382276	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382276	AU	30	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382277	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382277	AU	30	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382278	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382278	AU	30	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382279	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382279	AU	30	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382280	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1382280	AU	30	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382281	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382281	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1382282	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1382282	AU	30	10,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1382283	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1382283	AU	35	<10	Valor no excedido
HIDROCARBUROS TOTALES	mg/l	1382283	AU	5	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1382283	AU	80	<10	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382270	AU	2592	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382271	AU	2592	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382272	AU	2592	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382273	AU	2592	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382274	AU	2592	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382275	AU	2592	104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382276	AU	2592	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382277	AU	2592	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382278	AU	2592	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382279	AU	2592	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382280	AU	2592	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382281	AU	2592	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1382282	AU	2592	96	Valor no excedido

