



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4195-IX-NE-EI
Periodo:	01-2015
Rut:	96753540-0
Empresa:	QUETRO S.A.
Establecimiento:	QUETRO S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4925 de fecha 12-11-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	31	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	48	31	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1531709	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531709	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531710	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531710	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531711	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531711	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531712	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531712	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531713	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531713	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531714	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531714	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531715	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531715	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531716	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1531716	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531717	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531717	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531718	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531718	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531719	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531719	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531720	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531720	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531721	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531721	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531722	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531722	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531723	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531723	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531724	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531724	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531725	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531725	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531726	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531726	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531727	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531727	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531728	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531728	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531729	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531729	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531730	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531730	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531731	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531731	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531732	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531732	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531733	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531733	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531734	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531734	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531735	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531735	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531736	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531736	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531737	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531737	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531738	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531738	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531739	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531739	AU	35	8,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531740	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531740	AU	400	4,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531740	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531740	AU	10	0,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531740	AU	50	0,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531740	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531740	AU	80	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531741	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531741	AU	400	3,98	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1531741	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531741	AU	10	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531741	AU	50	1,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531741	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531741	AU	80	3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531742	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531742	AU	400	2,83	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531742	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531742	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531742	AU	50	0,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531742	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531742	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531743	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531743	AU	400	6,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531743	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531743	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531743	AU	50	0,23	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531743	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531743	AU	80	<3	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	1531709	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531710	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531711	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531712	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531713	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531714	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531715	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531716	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531717	AU	-	46077,41376	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531718	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531719	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531720	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531721	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531722	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531723	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531724	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531725	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531726	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531727	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531728	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531729	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531730	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531731	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531732	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531733	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531734	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531735	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531736	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531737	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531738	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531739	AU	-	46951,51104	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016