



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9186-IX-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	20-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	28	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	28	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	1544602	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544602	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544603	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544603	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544604	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544604	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544605	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544605	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544606	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544606	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544607	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544607	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544608	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544608	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544609	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1544609	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544610	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544610	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544611	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544611	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544612	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544612	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544613	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544613	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544614	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544614	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544615	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544615	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544616	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544616	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544617	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544617	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544618	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544618	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544619	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544619	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544620	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544620	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544621	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544621	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544622	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544622	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544623	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544623	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544624	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544624	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544625	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544625	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544626	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544626	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544627	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544627	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544628	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544628	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544629	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544629	AU	35	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544630	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544630	AU	400	2,23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544630	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544630	AU	10	0,39	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544630	AU	50	0,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544630	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544630	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544631	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544631	AU	400	4,21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544631	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544631	AU	10	0,26	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544631	AU	50	0,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544631	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544631	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544632	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544632	AU	400	1,48	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544632	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544632	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544632	AU	50	0,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544632	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544632	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544633	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544633	AU	400	2,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544633	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544633	AU	10	0,28	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544633	AU	50	0,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544633	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544633	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	1544602	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544603	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544604	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544605	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544606	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544607	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544608	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544609	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544610	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544611	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544612	AU	-	46951,51104	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544613	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544614	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544615	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544616	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544617	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544618	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544619	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544620	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544621	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544622	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544623	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544624	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544625	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544626	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544627	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544628	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544629	AU	-	47450,9952	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