



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5241-IX-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	22-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	Entrega fuera 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	1412968	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412968	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412969	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412969	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412970	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412970	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412971	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412971	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412972	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412972	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412973	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412973	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412974	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412974	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412975	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1412975	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412976	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412976	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412977	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412977	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412978	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412978	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412979	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412979	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412980	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412980	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412981	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412981	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412982	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412982	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412983	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412983	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412984	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412984	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412985	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412985	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412986	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412986	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412987	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412987	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412988	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412988	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412989	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412989	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412990	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412990	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412991	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412991	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412992	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412992	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412993	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412993	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412994	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412994	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412995	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412995	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412996	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412996	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412997	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412997	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412998	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412998	AU	35	7,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1412999	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1412999	AU	400	4,76	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1412999	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1412999	AU	10	0,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1412999	AU	50	0,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1412999	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1412999	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413000	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413000	AU	400	8,07	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1413000	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413000	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413000	AU	50	0,83	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413000	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413000	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413001	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413001	AU	400	5,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413001	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413001	AU	10	0,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413001	AU	50	0,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413001	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413001	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413002	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413002	AU	400	2,82	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413002	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413002	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413002	AU	50	0,24	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413002	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413002	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	1412968	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412969	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412970	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412971	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412972	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412973	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412974	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412975	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412976	AU	-	47450,9952	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412977	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412978	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412979	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412980	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412981	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412982	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412983	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412984	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412985	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412986	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412987	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412988	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412989	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412990	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412991	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412992	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412993	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412994	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412995	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412996	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412997	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412998	AU	-	47076,38208	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*