



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7578-IX-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1602221	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602221	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602222	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602222	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602223	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602223	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602224	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602224	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602225	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602225	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602226	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602226	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602227	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602227	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602228	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1602228	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602229	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602229	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602230	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602230	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602231	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602231	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602232	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602232	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602233	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602233	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602234	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602234	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602235	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602235	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602236	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602236	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602237	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602237	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602238	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602238	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602239	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602239	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602240	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602240	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602241	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602241	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602242	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602242	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602243	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602243	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602244	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602244	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602245	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602245	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602246	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602246	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602247	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602247	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602248	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602248	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602249	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602249	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602250	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602250	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602251	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602251	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602252	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602252	AU	400	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1602252	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602252	AU	10	0,27	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602252	AU	50	3,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1602252	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602252	AU	80	3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602253	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602253	AU	400	7,16	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1602253	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602253	AU	10	0,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602253	AU	50	0,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1602253	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602253	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602254	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602254	AU	400	3,96	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1602254	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602254	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602254	AU	50	2,22	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1602254	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602254	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602255	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602255	AU	400	4,43	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1602255	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602255	AU	10	0,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602255	AU	50	0,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1602255	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602255	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	1602221	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602222	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602223	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602224	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602225	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602226	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602227	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602228	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602229	AU	-	46951,51104	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602230	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602231	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602232	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602233	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602234	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602235	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602236	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602237	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602238	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602239	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602240	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602241	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602242	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602243	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602244	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602245	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602246	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602247	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602248	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602249	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602250	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1602251	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 06-01-2016