



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4671-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	30-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	30	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	30	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	30	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	1398642	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398642	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398643	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398643	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398644	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398644	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398645	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398645	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398646	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398646	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398647	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398647	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398648	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398648	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398649	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1398649	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398650	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398650	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398651	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398651	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398652	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398652	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398653	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398653	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398654	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398654	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398655	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398655	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398656	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398656	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398657	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398657	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398658	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398658	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398659	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398659	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398660	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398660	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398661	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398661	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398662	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398662	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398663	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398663	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398664	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398664	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398665	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398665	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398666	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398666	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398667	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398667	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398668	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398668	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398669	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398669	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398670	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398670	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398671	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398671	AU	35	8,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398672	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398672	AU	400	3,21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398672	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398672	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398672	AU	50	0,23	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398672	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398672	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398673	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398673	AU	400	2,73	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398673	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398673	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398673	AU	50	0,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398673	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398673	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398674	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398674	AU	400	3,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398674	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398674	AU	10	0,57	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398674	AU	50	1,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398674	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398674	AU	80	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398675	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398675	AU	400	2,27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398675	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398675	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398675	AU	50	0,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398675	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398675	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	1398642	AU	-	46327,15584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398643	AU	-	48325,09248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398644	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398645	AU	-	46626,84634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398646	AU	-	47950,47936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398647	AU	-	43330,25088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398648	AU	-	45453,05856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398649	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398650	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398651	AU	-	46951,51104	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398652	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398653	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398654	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398655	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398656	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398657	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398658	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398659	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398660	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398661	AU	-	43954,60608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398662	AU	-	46327,15584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398663	AU	-	48325,09248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398664	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398665	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398666	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398667	AU	-	43954,60608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398668	AU	-	46327,15584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398669	AU	-	48325,09248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398670	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398671	AU	-	43954,60608	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