



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8822-IX-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	96753540-0
Empresa:	QUETRO S.A.
Establecimiento:	QUETRO S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 2
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:	16-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	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	1614991	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614991	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614992	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614992	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614993	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614993	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614994	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614994	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614995	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614995	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614996	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614996	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614997	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614997	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614998	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1614998	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614999	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614999	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615000	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615000	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615001	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615001	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615002	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615002	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615003	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615003	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615004	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615004	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615005	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615005	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615006	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615006	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615007	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615007	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615008	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615008	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615009	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615009	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615010	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615010	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615011	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615011	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615012	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615012	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615013	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615013	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615014	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615014	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615015	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615015	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615016	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615016	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615017	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615017	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615018	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615018	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615019	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615019	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615020	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615020	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615021	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615021	AU	400	3,83	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615021	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615021	AU	10	0,35	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615021	AU	50	0,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615021	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615021	AU	80	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615022	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615022	AU	400	4,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615022	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615022	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615022	AU	50	0,52	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615022	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615022	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615023	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615023	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615023	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615023	AU	10	0,55	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615023	AU	50	0,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615023	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615023	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615024	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615024	AU	400	3,24	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615024	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615024	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615024	AU	50	0,45	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615024	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615024	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	1614991	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614992	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614993	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614994	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614995	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614996	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614997	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614998	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1614999	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615000	AU	-	157961,8656	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615001	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615002	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615003	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615004	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615005	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615006	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615007	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615008	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615009	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615010	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615011	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615012	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615013	AU	-	96275,57184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615014	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615015	AU	-	96275,57184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615016	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615017	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615018	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615019	AU	-	96275,57184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615020	AU	-	96525,31392	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016