



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2120-IX-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	15-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	48	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	48	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	48	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1848596	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848596	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848597	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848597	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848598	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848598	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848599	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848599	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848600	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848600	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848601	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848601	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848602	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848602	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848603	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

[illegible]

PH	unidades de pH	1848634	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848634	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848635	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848635	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848636	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848636	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848637	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848637	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848638	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848638	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848639	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848639	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848640	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848640	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848641	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848641	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848642	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848642	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1848643	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1848643	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1848644	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1848644	AU	400	4,63	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1848644	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1848644	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1848644	AU	50	2,92	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1848644	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1848644	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1848645	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1848645	AU	400	5,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1848645	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1848645	AU	10	0,55	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1848645	AU	50	2,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1848645	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1848645	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1848646	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1848646	AU	400	4,29	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1848646	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1848646	AU	10	0,55	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1848646	AU	50	4,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1848646	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1848646	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1848647	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1848647	AU	400	10,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1848647	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1848647	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1848647	AU	50	1,96	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1848647	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1848647	AU	80	<5	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	1848596	AU	-	113664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848597	AU	-	112584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848598	AU	-	89208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848599	AU	-	103344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848600	AU	-	114936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848601	AU	-	106536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848602	AU	-	102864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848603	AU	-	116328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848604	AU	-	112992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848605	AU	-	115824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848606	AU	-	113280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848607	AU	-	114528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848608	AU	-	114216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848609	AU	-	116136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848610	AU	-	110472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848611	AU	-	117144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848612	AU	-	108120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848613	AU	-	121800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848614	AU	-	112128	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848615	AU	-	118128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848616	AU	-	118512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848617	AU	-	118536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848618	AU	-	119376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848619	AU	-	115344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848620	AU	-	65112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848621	AU	-	76320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848622	AU	-	56592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848623	AU	-	51096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848624	AU	-	50976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848625	AU	-	67152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848626	AU	-	50496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848627	AU	-	39456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848628	AU	-	57624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848629	AU	-	49512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848630	AU	-	38544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848631	AU	-	52176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848632	AU	-	70296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848633	AU	-	73056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848634	AU	-	74304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848635	AU	-	72696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848636	AU	-	75696	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848637	AU	-	82512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848638	AU	-	70632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848639	AU	-	69096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848640	AU	-	58392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848641	AU	-	54816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848642	AU	-	34344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1848643	AU	-	41496	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*