



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2741-IX-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	20-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	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	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	1874234	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874234	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874235	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874235	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874236	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874236	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874237	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874237	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874238	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874238	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874239	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874239	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874240	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874240	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874241	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

[illegible]

PH	unidades de pH	1874272	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874272	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874273	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874273	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874274	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874274	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874275	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874275	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874276	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874276	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874277	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874277	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874278	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874278	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874279	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874279	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874280	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874280	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1874281	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1874281	AU	35	8,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1874282	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1874282	AU	400	6,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1874282	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1874282	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1874282	AU	50	1,71	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1874282	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1874282	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1874283	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1874283	AU	400	4,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1874283	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1874283	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1874283	AU	50	3,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1874283	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1874283	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1874284	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1874284	AU	400	5,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1874284	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1874284	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1874284	AU	50	1,94	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1874284	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1874284	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1874285	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1874285	AU	400	4,98	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1874285	AU	35	12	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1874285	AU	10	0,79	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1874285	AU	50	5,05	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1874285	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1874285	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	1874234	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874235	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874236	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874237	AU	-	46576,89792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874238	AU	-	48075,3504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874239	AU	-	46701,76896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874240	AU	-	47950,47936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874241	AU	-	45952,54272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874242	AU	-	48075,3504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874243	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874244	AU	-	46826,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874245	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874246	AU	-	45952,54272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874247	AU	-	46701,76896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874248	AU	-	45952,54272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874249	AU	-	46202,2848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874250	AU	-	45952,54272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874251	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874252	AU	-	45453,05856	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874253	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874254	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874255	AU	-	48075,3504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874256	AU	-	48075,3504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874257	AU	-	45827,67168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874258	AU	-	44828,70336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874259	AU	-	45827,67168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874260	AU	-	45577,9296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874261	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874262	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1874263	AU	-	46701,76896	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