



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5984-IX-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	19-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	29	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	29	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	1742334	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742334	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742335	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742335	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742336	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742336	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742337	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742337	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742338	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742338	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742339	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742339	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742340	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742340	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742341	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1742341	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742342	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742342	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742343	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742343	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742344	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742344	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742345	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742345	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742346	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742346	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742347	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742347	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742348	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742348	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742349	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742349	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742350	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742350	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742351	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742351	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742352	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742352	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742353	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742353	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742354	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742354	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742355	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742355	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742356	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742356	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742357	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742357	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742358	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742358	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742359	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742359	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742360	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742360	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742361	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742361	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742362	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742362	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1742363	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1742363	AU	400	1,21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1742363	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1742363	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1742363	AU	50	1,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1742363	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1742363	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1742364	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1742364	AU	400	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1742364	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1742364	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1742364	AU	50	0,43	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1742364	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1742364	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1742365	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1742365	AU	400	1,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1742365	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1742365	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1742365	AU	50	0,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1742365	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1742365	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1742366	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1742366	AU	400	1,42	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1742366	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1742366	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1742366	AU	50	0,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1742366	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1742366	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	1742334	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742335	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742336	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742337	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742338	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742339	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742340	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742341	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742342	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742343	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742344	AU	-	156338,54208	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742345	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742346	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742347	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742348	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742349	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742350	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742351	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742352	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742353	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742354	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742355	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742356	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742357	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742358	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742359	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742360	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742361	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1742362	AU	-	150719,34528	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016