



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7087-IX-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	20-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	31	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	31	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	31	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	1568522	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568522	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568523	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568523	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568524	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568524	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568525	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568525	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568526	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568526	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568527	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568527	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568528	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568528	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568529	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1568529	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568530	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568530	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568531	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568531	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568532	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568532	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568533	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568533	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568534	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568534	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568535	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568535	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568536	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568536	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568537	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568537	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568538	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568538	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568539	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568539	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568540	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568540	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568541	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568541	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568542	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568542	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568543	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568543	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568544	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568544	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568545	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568545	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568546	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568546	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568547	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568547	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568548	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568548	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568549	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568549	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568550	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568550	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568551	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568551	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1568552	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1568552	AU	35	8,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1568553	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1568553	AU	400	3,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1568553	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1568553	AU	10	0,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1568553	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1568553	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1568553	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1568554	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1568554	AU	400	3,39	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1568554	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1568554	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1568554	AU	50	0,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1568554	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1568554	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1568555	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1568555	AU	400	4,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1568555	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1568555	AU	10	0,26	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1568555	AU	50	0,52	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1568555	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1568555	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1568556	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1568556	AU	400	3,61	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1568556	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1568556	AU	10	0,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1568556	AU	50	0,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1568556	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1568556	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	1568522	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568523	AU	-	48325,09248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568524	AU	-	47700,73728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568525	AU	-	46626,84634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568526	AU	-	47950,47936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568527	AU	-	43330,25088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568528	AU	-	45453,05856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568529	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568530	AU	-	48824,57664	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568531	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568532	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568533	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568534	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568535	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568536	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568537	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568538	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568539	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568540	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568541	AU	-	47450,9952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568542	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568543	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568544	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568545	AU	-	46951,51104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568546	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568547	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568548	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568549	AU	-	46077,41376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568550	AU	-	48824,57664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568551	AU	-	45702,80064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1568552	AU	-	46077,41376	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016