



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2858-IX-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	20-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1489723	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489723	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489724	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489724	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489725	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489725	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489726	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489726	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489727	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489727	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489728	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489728	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489729	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489729	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489730	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1489730	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489731	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489731	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489732	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489732	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489733	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489733	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489734	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489734	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489735	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489735	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489736	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489736	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489737	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489737	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489738	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489738	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489739	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489739	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489740	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489740	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489741	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489741	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489742	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489742	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489743	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489743	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489744	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489744	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489745	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489745	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489746	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489746	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489747	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489747	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489748	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489748	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489749	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489749	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489750	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489750	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489751	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489751	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489752	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489752	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1489753	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1489753	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1489754	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1489754	AU	400	6,83	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1489754	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1489754	AU	10	0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1489754	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1489754	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1489754	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1489755	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1489755	AU	400	4,95	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1489755	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1489755	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1489755	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1489755	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1489755	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1489756	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1489756	AU	400	4,68	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1489756	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1489756	AU	10	0,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1489756	AU	50	0,52	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1489756	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1489756	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1489757	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1489757	AU	400	4,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1489757	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1489757	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1489757	AU	50	0,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1489757	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1489757	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	1489723	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489724	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489725	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489726	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489727	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489728	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489729	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489730	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489731	AU	-	153216,76608	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489732	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489733	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489734	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489735	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489736	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489737	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489738	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489739	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489740	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489741	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489742	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489743	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489744	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489745	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489746	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489747	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489748	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489749	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489750	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489751	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489752	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1489753	AU	-	155714,18688	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015