



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4671-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	30-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	Entrega fuera 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	30	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	30	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	1398676	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398676	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398677	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398677	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398678	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398678	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398679	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398679	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398680	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398680	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398681	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398681	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398682	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398682	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398683	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1398683	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398684	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398684	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398685	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398685	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398686	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398686	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398687	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398687	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398688	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398688	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398689	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398689	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398690	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398690	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398691	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398691	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398692	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398692	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398693	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398693	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398694	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398694	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398695	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398695	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398696	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398696	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398697	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398697	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398698	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398698	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398699	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398699	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398700	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398700	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398701	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398701	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398702	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398702	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398703	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398703	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398704	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398704	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398705	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398705	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398706	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398706	AU	400	2,72	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398706	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398706	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398706	AU	50	0,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398706	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398706	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398707	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398707	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398707	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398707	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398707	AU	50	0,63	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398707	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398707	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398708	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398708	AU	400	2,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398708	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398708	AU	10	0,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398708	AU	50	0,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398708	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398708	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398709	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1398709	AU	400	2,09	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398709	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398709	AU	10	0,36	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1398709	AU	50	0,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1398709	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398709	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	1398676	AU	-	171198,19584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398677	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398678	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398679	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398680	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398681	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398682	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398683	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398684	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398685	AU	-	157961,8656	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398686	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398687	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398688	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398689	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398690	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398691	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398692	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398693	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398694	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398695	AU	-	157836,99456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398696	AU	-	165703,87008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398697	AU	-	159210,576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398698	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398699	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398700	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398701	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398702	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398703	AU	-	157836,99456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398704	AU	-	165703,87008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398705	AU	-	159210,576	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015