



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3075-IX-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	20-03-2014	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	28	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	28	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	1369672	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369672	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369673	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369673	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369674	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369674	AU	35	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369675	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369675	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369676	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369676	AU	35	8,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369677	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369677	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369678	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369678	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369679	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1369679	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369680	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369680	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369681	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369681	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369682	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369682	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369683	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369683	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369684	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369684	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369685	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369685	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369686	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369686	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369687	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369687	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369688	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369688	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369689	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369689	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369690	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369690	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369691	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369691	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369692	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369692	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369693	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369693	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369694	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369694	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369695	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369695	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369696	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369696	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369697	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369697	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369698	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369698	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369699	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369699	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369700	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369700	AU	400	3,68	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369700	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369700	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369700	AU	50	0,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369700	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369700	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369701	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369701	AU	400	4,34	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369701	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369701	AU	10	0,47	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369701	AU	50	0,39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369701	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369701	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369702	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369702	AU	400	2,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369702	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369702	AU	10	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369702	AU	50	0,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369702	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369702	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369703	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369703	AU	400	4,28	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369703	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369703	AU	10	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369703	AU	50	0,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369703	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369703	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	1369672	AU	-	119111,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369673	AU	-	120113,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369674	AU	-	120277,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369675	AU	-	119940,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369676	AU	-	121063,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369677	AU	-	121417,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369678	AU	-	121694,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369679	AU	-	120225,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369680	AU	-	123154,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369681	AU	-	122843,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369682	AU	-	121072,32	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369683	AU	-	123456,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369684	AU	-	120916,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369685	AU	-	119612,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369686	AU	-	120787,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369687	AU	-	121677,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369688	AU	-	129781,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369689	AU	-	125124,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369690	AU	-	125478,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369691	AU	-	124320,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369692	AU	-	124562,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369693	AU	-	124338,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369694	AU	-	123456,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369695	AU	-	124994,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369696	AU	-	125979,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369697	AU	-	120640,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369698	AU	-	123145,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369699	AU	-	123906,24	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