



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 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:	20-03-2014	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	1369640	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369640	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369641	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369641	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369642	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369642	AU	35	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369643	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369643	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369644	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369644	AU	35	8,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369645	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369645	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369646	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369646	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369647	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1369647	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369648	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369648	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369649	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369649	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369650	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369650	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369651	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369651	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369652	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369652	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369653	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369653	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369654	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369654	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369655	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369655	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369656	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369656	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369657	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369657	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369658	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369658	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369659	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369659	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369660	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369660	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369661	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369661	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369662	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369662	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369663	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369663	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369664	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369664	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369665	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369665	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369666	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369666	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1369667	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1369667	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369668	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369668	AU	400	3,27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369668	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369668	AU	10	0,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369668	AU	50	0,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369668	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369668	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369669	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369669	AU	400	4,27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369669	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369669	AU	10	0,35	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369669	AU	50	0,22	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369669	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369669	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369670	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369670	AU	400	4,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369670	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369670	AU	10	1,97	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369670	AU	50	0,22	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369670	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369670	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1369671	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1369671	AU	400	4,19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1369671	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1369671	AU	10	0,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1369671	AU	50	0,42	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1369671	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1369671	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	1369640	AU	-	68800,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369641	AU	-	68109,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369642	AU	-	68713,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369643	AU	-	69448,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369644	AU	-	70009,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369645	AU	-	68212,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369646	AU	-	67236,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369647	AU	-	68454,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369648	AU	-	67927,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369649	AU	-	69552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369650	AU	-	70355,52	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369651	AU	-	70217,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369652	AU	-	69750,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369653	AU	-	70467,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369654	AU	-	68999,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369655	AU	-	67746,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369656	AU	-	69223,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369657	AU	-	70182,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369658	AU	-	69517,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369659	AU	-	70692,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369660	AU	-	68808,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369661	AU	-	67573,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369662	AU	-	66718,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369663	AU	-	68368,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369664	AU	-	65949,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369665	AU	-	69171,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369666	AU	-	68973,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1369667	AU	-	67824	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