



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5241-IX-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	22-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	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	1413003	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413003	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413004	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413004	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413005	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413005	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413006	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413006	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413007	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413007	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413008	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413008	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413009	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413009	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413010	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1413010	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413011	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413011	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413012	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413012	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413013	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413013	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413014	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413014	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413015	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413015	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413016	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413016	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413017	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413017	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413018	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413018	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413019	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413019	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413020	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413020	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413021	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413021	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413022	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413022	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413023	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413023	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413024	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413024	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413025	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413025	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413026	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413026	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413027	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413027	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413028	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413028	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413029	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413029	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413030	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413030	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413031	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413031	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413032	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413032	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413033	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413033	AU	35	8,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413034	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413034	AU	400	5,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413034	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413034	AU	10	0,32	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413034	AU	50	0,72	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413034	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413034	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413035	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413035	AU	400	9,22	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1413035	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413035	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413035	AU	50	0,64	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413035	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413035	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413036	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413036	AU	400	5,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413036	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413036	AU	10	1,18	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413036	AU	50	0,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413036	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413036	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413037	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1413037	AU	400	5,61	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413037	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413037	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413037	AU	50	0,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413037	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413037	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	1413003	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413004	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413005	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413006	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413007	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413008	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413009	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413010	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413011	AU	-	103268,35008	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413012	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413013	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413014	AU	-	112009,32288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413015	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413016	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413017	AU	-	105640,89984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413018	AU	-	96275,57184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413019	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413020	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413021	AU	-	112009,32288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413022	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413023	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413024	AU	-	105640,89984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413025	AU	-	96275,57184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413026	AU	-	114756,48576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413027	AU	-	89282,7936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413028	AU	-	96400,44288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413029	AU	-	95401,47456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413030	AU	-	94027,89312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413031	AU	-	107763,70752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413032	AU	-	131114,592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413033	AU	-	107763,70752	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*