



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2194-IX-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	20-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	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	1475800	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475800	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475801	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475801	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475802	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475802	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475803	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475803	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475804	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475804	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475805	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475805	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475806	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475806	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475807	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1475807	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475808	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475808	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475809	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475809	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475810	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475810	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475811	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475811	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475812	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475812	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475813	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475813	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475814	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475814	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475815	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475815	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475816	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475816	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475817	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475817	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475818	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475818	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475819	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475819	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475820	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475820	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475821	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475821	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475822	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475822	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475823	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475823	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475824	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475824	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475825	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475825	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475826	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475826	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475827	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475827	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475828	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475828	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475829	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475829	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1475830	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1475830	AU	400	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1475830	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1475830	AU	10	0,52	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1475830	AU	50	0,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1475830	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1475830	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1475831	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1475831	AU	400	5,37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1475831	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1475831	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1475831	AU	50	0,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1475831	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1475831	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1475832	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1475832	AU	400	5,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1475832	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1475832	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1475832	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1475832	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1475832	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1475833	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1475833	AU	400	5,24	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1475833	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1475833	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1475833	AU	50	0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1475833	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1475833	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	1475800	AU	-	141104,2752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475801	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475802	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475803	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475804	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475805	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475806	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475807	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475808	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475809	AU	-	103268,35008	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475810	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475811	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475812	AU	-	112009,32288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475813	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475814	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475815	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475816	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475817	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475818	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475819	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475820	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475821	AU	-	103268,35008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475822	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475823	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475824	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475825	AU	-	103268,35008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475826	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475827	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475828	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475829	AU	-	102269,38176	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015