



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8501-IX-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	14-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	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	1629429	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629429	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629430	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629430	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629431	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629431	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629432	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629432	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629433	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629433	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629434	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629434	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629435	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629435	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629436	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1629436	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629437	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629437	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629438	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629438	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629439	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629439	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629440	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629440	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629441	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629441	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629442	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629442	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629443	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629443	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629444	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629444	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629445	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629445	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629446	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629446	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629447	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629447	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629448	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629448	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629449	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629449	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629450	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629450	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629451	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629451	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629452	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629452	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629453	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629453	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629454	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629454	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629455	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629455	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629456	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629456	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629457	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629457	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629458	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629458	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629459	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629459	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1629460	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1629460	AU	400	4,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1629460	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1629460	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1629460	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1629460	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1629460	AU	80	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1629461	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1629461	AU	400	4,16	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1629461	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1629461	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1629461	AU	50	1,03	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1629461	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1629461	AU	80	3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1629462	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1629462	AU	400	3,41	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1629462	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1629462	AU	10	0,23	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1629462	AU	50	0,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1629462	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1629462	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1629463	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1629463	AU	400	4,34	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1629463	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1629463	AU	10	0,28	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1629463	AU	50	0,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1629463	AU	7	<7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1629463	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	1629429	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629430	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629431	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629432	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629433	AU	-	166827,70944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629434	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629435	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629436	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629437	AU	-	166827,70944	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629438	AU	-	156338,54208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629439	AU	-	157961,8656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629440	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629441	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629442	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629443	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629444	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629445	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629446	AU	-	103268,35008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629447	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629448	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629449	AU	-	155714,18688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629450	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629451	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629452	AU	-	103268,35008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629453	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629454	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629455	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629456	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629457	AU	-	102269,38176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629458	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629459	AU	-	103268,35008	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016