



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7212-IX-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	17-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	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	1579109	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579109	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579110	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579110	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579111	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579111	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579112	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579112	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579113	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579113	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579114	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579114	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579115	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579115	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579116	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1579116	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579117	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579117	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579118	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579118	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579119	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579119	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579120	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579120	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579121	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579121	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579122	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579122	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579123	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579123	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579124	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579124	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579125	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579125	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579126	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579126	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579127	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579127	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579128	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579128	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579129	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579129	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579130	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579130	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579131	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579131	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579132	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579132	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579133	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579133	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579134	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579134	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579135	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579135	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579136	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579136	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579137	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579137	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1579138	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1579138	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1579139	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1579139	AU	400	4,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1579139	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1579139	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1579139	AU	50	0,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1579139	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1579139	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1579140	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1579140	AU	400	7,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1579140	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1579140	AU	10	0,21	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1579140	AU	50	0,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1579140	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1579140	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1579141	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1579141	AU	400	9,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1579141	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1579141	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1579141	AU	50	0,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1579141	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1579141	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1579142	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1579142	AU	400	8,52	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1579142	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1579142	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1579142	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1579142	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1579142	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	1579109	AU	-	156463,41312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579110	AU	-	153216,76608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579111	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579112	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579113	AU	-	103268,35008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579114	AU	-	96525,31392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579115	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579116	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579117	AU	-	103268,35008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579118	AU	-	96525,31392	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579119	AU	-	98897,86368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579120	AU	-	92779,18272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579121	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579122	AU	-	112009,32288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579123	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579124	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579125	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579126	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579127	AU	-	112009,32288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579128	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579129	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579130	AU	-	105640,89984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579131	AU	-	96275,57184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579132	AU	-	114756,48576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579133	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579134	AU	-	112009,32288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579135	AU	-	107014,48128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579136	AU	-	109262,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579137	AU	-	107763,70752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1579138	AU	-	131114,592	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016*