



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2847-IX-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	20-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	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	1357973	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357973	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357974	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357974	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357975	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357975	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357976	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357976	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357977	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357977	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357978	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357978	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357979	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357979	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357980	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1357980	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357981	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357981	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357982	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357982	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357983	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357983	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357984	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357984	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357985	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357985	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357986	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357986	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357987	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357987	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357988	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357988	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357989	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357989	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357990	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357990	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357991	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357991	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357992	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357992	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357993	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357993	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357994	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357994	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357995	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357995	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357996	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357996	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357997	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357997	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357998	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357998	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1357999	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1357999	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358000	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358000	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358001	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358001	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358002	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358002	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358003	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358003	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1358004	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1358004	AU	400	3,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1358004	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1358004	AU	10	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1358004	AU	50	0,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1358004	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1358004	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1358005	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1358005	AU	400	2,75	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1358005	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1358005	AU	10	0,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1358005	AU	50	0,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1358005	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1358005	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1358006	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1358006	AU	400	11,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1358006	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1358006	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1358006	AU	50	0,36	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1358006	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1358006	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1358007	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1358007	AU	400	3,31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1358007	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1358007	AU	10	0,46	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1358007	AU	50	0,11	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1358007	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1358007	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	1357973	AU	-	119126,97216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357974	AU	-	127992,816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357975	AU	-	122997,9744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357976	AU	-	121874,13504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357977	AU	-	116504,68032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357978	AU	-	111884,45184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357979	AU	-	114257,0016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357980	AU	-	116379,80928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357981	AU	-	121624,39296	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357982	AU	-	115006,22784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357983	AU	-	114257,0016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357984	AU	-	116379,80928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357985	AU	-	121624,39296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357986	AU	-	115006,22784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357987	AU	-	148346,79552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357988	AU	-	149345,76384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357989	AU	-	160833,89952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357990	AU	-	127992,816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357991	AU	-	101520,15552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357992	AU	-	115255,96992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357993	AU	-	122997,9744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357994	AU	-	111884,45184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357995	AU	-	114381,87264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357996	AU	-	115255,96992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357997	AU	-	122997,9744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357998	AU	-	111884,45184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1357999	AU	-	114381,87264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1358000	AU	-	115255,96992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1358001	AU	-	122997,9744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1358002	AU	-	111884,45184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1358003	AU	-	194299,33824	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*