



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5564-VIII-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	76170432-K
Empresa:	BIOLECHE LACTEOS S.A.
Establecimiento:	BIOLECHE LACTEOS (PLANTA QUILQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO QUILQUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5299 de fecha 29-12-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	10	10	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXVALENTE	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	120	120	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	120	120	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1735781	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735781	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735782	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735782	AU	40	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735783	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735783	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735784	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735784	AU	40	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735785	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735785	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735786	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735786	AU	40	28,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735787	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735787	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735787	AU	40	29,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735788	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735788	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735788	AU	40	30,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735789	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735789	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735789	AU	40	30,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735790	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735790	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735791	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735791	AU	40	32,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1735792	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735792	AU	40	33,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735794	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735794	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735795	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735795	AU	40	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735796	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735796	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735797	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735797	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735798	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735798	AU	40	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735799	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735799	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735800	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735800	AU	40	28,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735801	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735801	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735801	AU	40	29,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735802	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735802	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735802	AU	40	30,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735803	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735803	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735803	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735804	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735804	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735805	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735805	AU	40	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735807	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735807	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735808	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735808	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735809	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735809	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735810	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735810	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735811	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735811	AU	40	24,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735812	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735812	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735812	AU	40	25,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735813	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735813	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735813	AU	40	26,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735814	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735814	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735814	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735815	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735815	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735816	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735816	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735817	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735817	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735818	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735818	AU	40	30,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1735820	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735820	AU	40	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735821	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735821	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735822	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735822	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735823	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735823	AU	40	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735824	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735824	AU	40	23,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735825	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735825	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735825	AU	40	24,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735826	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735826	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735826	AU	40	26,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735827	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735827	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735827	AU	40	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735828	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735828	AU	40	29,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735829	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735829	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735830	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735830	AU	40	32,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735831	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735831	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735833	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735833	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735834	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735834	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735835	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735835	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735836	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735836	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735837	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735837	AU	40	23,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735838	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735838	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735838	AU	40	23,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735839	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735839	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735839	AU	40	24,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735840	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735840	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735840	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735841	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735841	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735842	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735842	AU	40	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735843	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735843	AU	40	29,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735844	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735844	AU	40	29,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735846	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735846	AU	40	21,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1735847	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735847	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735848	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735848	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735849	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735849	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735850	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735850	AU	40	27,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735851	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735851	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735851	AU	40	28,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735852	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735852	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735852	AU	40	28,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735853	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735853	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735853	AU	40	29,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735854	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735854	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735855	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735855	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735856	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735856	AU	40	30,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735857	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735857	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735859	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735859	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735860	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735860	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735861	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735861	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735862	AU	6 - 8,5	6,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735862	AU	40	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735863	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735863	AU	40	23,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735864	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735864	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735864	AU	40	24,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735865	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735865	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735865	AU	40	25,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735866	AU	1000	300	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735866	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735866	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735867	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735867	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735868	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735868	AU	40	29,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735869	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735869	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735870	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735870	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735872	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735872	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735873	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735873	AU	40	21,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1735874	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735874	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735875	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735875	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735876	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735876	AU	40	23,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735877	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735877	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735877	AU	40	24,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735878	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735878	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735878	AU	40	24,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735879	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735879	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735879	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735880	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735880	AU	40	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735881	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735881	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735882	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735882	AU	40	27,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735883	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735883	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735885	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735885	AU	40	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735886	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735886	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735887	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735887	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735888	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735888	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735889	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735889	AU	40	22,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735890	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735890	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735890	AU	40	22,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735891	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735891	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735891	AU	40	23,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735892	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735892	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735892	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735893	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735893	AU	40	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735894	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735894	AU	40	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735895	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735895	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735896	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735896	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735898	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735898	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735899	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735899	AU	40	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735900	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735900	AU	40	21,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1735901	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735901	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735902	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735902	AU	40	23,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735903	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735903	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735903	AU	40	24,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735904	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735904	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735904	AU	40	24,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1735905	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735905	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735905	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735906	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735906	AU	40	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735907	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735907	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735908	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735908	AU	40	27,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1735909	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1735909	AU	40	30,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1735910	AU	36	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1735910	AU	9,1	0,271	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1735910	AU	0,91	0,003	Valor no excedido
BORO	mg/l	1735910	AU	1,365	<0,002	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1735910	AU	0,0182	0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1735910	AU	0,364	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1735910	AU	728	147	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1735910	AU	1,82	0,01	Valor no excedido
CROMO HEXVALENTE	mg/l	1735910	AU	0,091	<0,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1735910	AU	63,7	20	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1735910	AU	2,73	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1735910	AU	15	5	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1735910	AU	18,2	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1735910	AU	9,1	0,045	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1735910	AU	0,91	<0,002	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1735910	AU	0,546	0,03	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1735910	AU	0,0018	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1735910	AU	1,82	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1735910	AU	0,364	<0,005	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1735910	AU	75	4,11	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1735910	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1735910	AU	0,091	<0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1735910	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1735910	AU	0,0182	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1735910	AU	145,6	8	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1735910	AU	1820	8	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1735910	AU	1,82	<0,1	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1735910	AU	0,0728	<0,005	Valor no excedido

TOLUENO	mg/l	1735910	AU	1,274	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1735910	AU	0,364	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1735910	AU	0,91	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1735910	AU	5,46	0,025	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	1735780	AU	800	96,808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735793	AU	800	175,408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735806	AU	800	184,865	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735819	AU	800	180,663	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735832	AU	800	153,048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735845	AU	800	93,146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735858	AU	800	135,617	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735871	AU	800	249,602	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735884	AU	800	249,825	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1735897	AU	800	211,035	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016