



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6854-X-NE-EI
Periodo:	07-2013
Rut:	92220000-9
Empresa:	WATTS ALIMENTOS S.A.
Establecimiento:	WATT'S S.A. (OSORNO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO DAMAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1806 de fecha 23-06-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	08-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	121	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	96	121	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	96	121	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	4	5	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
DBO5	mg/l	1264647	AU	292	251	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1264647	AU	15	2,76	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1264645	AU	75	24,9	Valor no excedido

PENTACLOROFE NOL	mg/l	1264645	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264524	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264531	AU	6 - 8,5	6,63	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1264645	AU	2000	245	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1264644	AU	2000	166	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264538	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264539	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1264648	AU	2000	270	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264544	AU	6 - 8,5	6,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264540	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1264594	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264550	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264541	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1264644	AU	50	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264557	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1264645	AU	50	16	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1264646	AU	50	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264564	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264570	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264571	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1264647	AU	50	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264572	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264573	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264574	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1264648	AU	50	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1278534	CD	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1278534	CD	2000	213,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264575	AU	6 - 8,5	6,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264576	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1278535	CD	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264577	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1278534	CD	75	3,6	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1278534	CD	,01	<0,0005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264583	AU	6 - 8,5	6,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264584	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264578	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264585	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264586	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264587	AU	6 - 8,5	6,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264562	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264588	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264563	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264582	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264589	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264595	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264579	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264580	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264596	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264581	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264597	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264598	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264599	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1264600	AU	6 - 8,5	6,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264601	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264602	AU	6 - 8,5	6,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264603	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264604	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264605	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264606	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264607	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264608	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264609	AU	6 - 8,5	6,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264591	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264610	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264592	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264611	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264612	AU	6 - 8,5	6,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264593	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264613	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264614	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264545	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264615	AU	6 - 8,5	6,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264546	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264616	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264617	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264547	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264548	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264618	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264619	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264620	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264551	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264621	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264552	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264622	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264623	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264553	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264624	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264554	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264625	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264555	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264626	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264556	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264627	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264590	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264628	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264629	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264558	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264630	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264559	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264631	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264560	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264632	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264561	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264633	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264565	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264634	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264635	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264566	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264636	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264567	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264637	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264638	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264568	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1264639	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264640	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264542	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264641	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264642	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264643	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278510	CD	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278511	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264543	AU	6 - 8,5	6,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278512	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278513	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264549	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278514	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278515	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1264646	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278516	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278517	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1264647	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1264648	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278518	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278519	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278520	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1264648	AU	75	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278521	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1264644	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278522	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264523	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278523	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278524	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264525	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278525	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264526	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278526	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278527	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264527	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278528	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264528	AU	6 - 8,5	6,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278529	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278530	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1278534	CD	15	2,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278531	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1264644	AU	75	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278532	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264529	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264530	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264532	AU	6 - 8,5	6,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264533	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264534	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264535	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1264618	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1264643	AU	1000	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278533	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1264644	AU	292	278	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1264645	AU	292	287	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1264644	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1264645	AU	7	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1264546	AU	1000	230	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1264646	AU	7	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1264570	AU	1000	33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1264647	AU	7	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1264646	AU	292	249	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1264648	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1278534	CD	7	<1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264536	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1264644	AU	300	86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264537	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1264645	AU	300	40	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264569	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1264646	AU	300	97	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1264647	AU	300	63	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1264648	AU	292	283	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1264648	AU	300	136	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264523	AU	40	27,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264524	AU	40	27,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1278534	CD	292	293,5	Valor excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1278534	CD	300	24,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1264644	AU	15	2,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264525	AU	40	27,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264526	AU	40	27,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264527	AU	40	28,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1264645	AU	15	5,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264528	AU	40	28,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264529	AU	40	28,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1264646	AU	15	1,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264530	AU	40	28,9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1264648	AU	15	2,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1264646	AU	75	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264531	AU	40	29,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1264647	AU	75	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264532	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264533	AU	40	29,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264534	AU	40	30,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264535	AU	40	30,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264536	AU	40	30,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264537	AU	40	30,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264538	AU	40	30,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1264539	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264540	AU	40	29,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264541	AU	40	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264542	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264543	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264544	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264545	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264546	AU	40	30,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264547	AU	40	25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264548	AU	40	25,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264549	AU	40	25,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264550	AU	40	25,5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1264646	AU	2000	257	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264551	AU	40	25,9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1264647	AU	2000	185	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264552	AU	40	26,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264553	AU	40	26,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264554	AU	40	26,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264555	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264594	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264556	AU	40	27,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264557	AU	40	28,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264558	AU	40	28,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264559	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264560	AU	40	30,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264561	AU	40	30,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264562	AU	40	30,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264563	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264564	AU	40	29,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264565	AU	40	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264566	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264567	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264568	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264569	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264570	AU	40	30,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264571	AU	40	24,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264572	AU	40	26,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264573	AU	40	28,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264574	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264575	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264576	AU	40	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264577	AU	40	28,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264578	AU	40	25,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264579	AU	40	26,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264580	AU	40	27,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264581	AU	40	26,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264582	AU	40	26,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264583	AU	40	25,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264584	AU	40	23,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264585	AU	40	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264586	AU	40	27,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264587	AU	40	28,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264588	AU	40	28,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264589	AU	40	28,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264590	AU	40	27,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264591	AU	40	27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264592	AU	40	26,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264593	AU	40	28,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264594	AU	40	27,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264595	AU	40	26,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264596	AU	40	27,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1264597	AU	40	28,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264598	AU	40	28,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264599	AU	40	27,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264600	AU	40	25,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264601	AU	40	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264602	AU	40	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264603	AU	40	21,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264604	AU	40	23,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264605	AU	40	26,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264606	AU	40	29,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264607	AU	40	28,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264608	AU	40	28,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264609	AU	40	27,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264610	AU	40	27,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264611	AU	40	28,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264612	AU	40	27,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264613	AU	40	28,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264614	AU	40	27,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264615	AU	40	27,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264616	AU	40	29,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264617	AU	40	28,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264618	AU	40	23,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264619	AU	40	29,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264620	AU	40	29,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264621	AU	40	29,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264622	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264623	AU	40	29,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264624	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264625	AU	40	30,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264626	AU	40	30,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264627	AU	40	30,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264628	AU	40	30,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264629	AU	40	31,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264630	AU	40	31,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264631	AU	40	31,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264632	AU	40	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264633	AU	40	30,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264634	AU	40	30,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264635	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264636	AU	40	29,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264637	AU	40	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264638	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264639	AU	40	30,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264640	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264641	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264642	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1264643	AU	40	30,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278510	CD	40	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278511	CD	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278512	CD	40	20,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278513	CD	40	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278514	CD	40	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278515	CD	40	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278516	CD	40	20	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278517	CD	40	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278518	CD	40	20,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278519	CD	40	20,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278520	CD	40	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278521	CD	40	20,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278522	CD	40	20,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278523	CD	40	20,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1278524	CD	40	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278525	CD	40	20,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278526	CD	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278527	CD	40	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278528	CD	40	20,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278529	CD	40	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278530	CD	40	20,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278531	CD	40	21,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278532	CD	40	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278533	CD	40	21,5	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1264644	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1264645	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1264646	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1264647	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1264648	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1278534	CD	,3	<0,01	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1264644	AU	0,5	0,179	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1264645	AU	0,5	0,088	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1264646	AU	0,5	0,092	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1264647	AU	0,5	0,192	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1264648	AU	0,5	0,097	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1278534	CD	,5	2,68	Valor 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	1264570	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264569	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264568	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264567	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264566	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264565	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264564	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264563	AU	2760	1365	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264562	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264561	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264560	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264559	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264558	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264557	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264556	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264555	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264554	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264553	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264552	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264551	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264550	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264549	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264548	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264547	AU	2760	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264618	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264617	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264616	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264615	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264614	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264613	AU	2760	1493	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264612	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264611	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264610	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264609	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264608	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264607	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264606	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264605	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264604	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264603	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264602	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264601	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264600	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264599	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264598	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264597	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264596	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264595	AU	2760	1493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264594	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264593	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264592	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264591	AU	2760	1521	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264590	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264589	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264588	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264587	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264586	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264585	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264584	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264583	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264582	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264581	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264580	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264579	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264578	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264577	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264576	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264575	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264574	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264573	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264572	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264571	AU	2760	1521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264643	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264642	AU	2760	1619	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264641	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264640	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264639	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264638	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264637	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264636	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264635	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264634	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264633	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264632	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264631	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264630	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264629	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264628	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264627	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264626	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264625	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264624	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264623	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264622	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264621	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264620	AU	2760	1619	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264619	AU	2760	1619	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1278533	CD	2760	1669,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264546	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264545	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264544	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264543	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264542	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264541	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264540	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264539	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264538	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264537	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264536	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264535	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264534	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264533	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264532	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264531	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264530	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264529	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264528	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264527	AU	2760	1879	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264526	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264525	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264524	AU	2760	1879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264523	AU	2760	1879	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-08-2014