



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8781-X-NE-EI
Periodo:	07-2015
Rut:	84356800-9
Empresa:	WATT'S S.A.
Establecimiento:	WATT'S PLANTA OSORNO
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°113 de fecha 25-02-2014

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	03-08-2015	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	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	1624703	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624703	AU	40	24,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624704	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624704	AU	40	24,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624705	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624705	AU	40	24,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624706	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624706	AU	40	24,34	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1624707	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624707	AU	40	24,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624708	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624708	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624709	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624709	AU	40	24,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624710	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624710	AU	40	24,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624711	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624711	AU	40	24,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624712	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624712	AU	40	24,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624713	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624713	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624714	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624714	AU	40	24,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624715	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624715	AU	40	24,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624716	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624716	AU	40	24,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624717	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624717	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624718	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624718	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624719	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624719	AU	40	25,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624720	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624720	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624721	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624721	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624722	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624722	AU	40	25,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624723	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624723	AU	40	25,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624724	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624724	AU	40	25,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624725	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624725	AU	40	25,64	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1624726	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624726	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624726	AU	40	25,77	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1624727	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1624727	AU	2000	93,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1624727	AU	292	61	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1624727	AU	15	7,74	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1624727	AU	75	9,25	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1624727	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1624727	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1624727	AU	300	28	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1624727	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1624727	AU	0,5	<0,005	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	1624703	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624704	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624705	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624706	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624707	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624708	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624709	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624710	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624711	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624712	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624713	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624714	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624715	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624716	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624717	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624718	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624719	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624720	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624721	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624722	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624723	AU	2760	1799,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624724	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624725	AU	2760	1799,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624726	AU	2760	1799,7	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