



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7504-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	11-05-2015	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	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	1575788	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575788	AU	40	23,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575789	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575789	AU	40	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575790	AU	6 - 8,5	6,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575790	AU	40	24,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575791	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575791	AU	40	25,24	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1575792	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575792	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575793	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575793	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575794	AU	6 - 8,5	6,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575794	AU	40	24,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575795	AU	6 - 8,5	6,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575795	AU	40	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575796	AU	6 - 8,5	6,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575796	AU	40	24,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575797	AU	6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575797	AU	40	24,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575798	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575798	AU	40	23,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575799	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575799	AU	40	23,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575800	AU	6 - 8,5	6,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575800	AU	40	23,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575801	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575801	AU	40	22,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575802	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575802	AU	40	21,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575803	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575803	AU	40	22,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575804	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575804	AU	40	23,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575805	AU	6 - 8,5	6,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575805	AU	40	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575806	AU	6 - 8,5	6,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575806	AU	40	22,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575807	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575807	AU	40	22,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575808	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575808	AU	40	22,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575809	AU	6 - 8,5	6,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575809	AU	40	22,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575810	AU	6 - 8,5	6,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575810	AU	40	22,17	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1575811	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575811	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575811	AU	40	23,17	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1575812	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1575812	AU	2000	81,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1575812	AU	292	51	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1575812	AU	15	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1575812	AU	75	2,56	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1575812	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1575812	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1575812	AU	300	65	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1575812	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1575812	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	1575788	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575789	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575790	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575791	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575792	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575793	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575794	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575795	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575796	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575797	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575798	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575799	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575800	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575801	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575802	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575803	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575804	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575805	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575806	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575807	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575808	AU	2760	1424,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575809	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575810	AU	2760	1424,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1575811	AU	2760	1424,8	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