



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7184-X-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	13-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	1554663	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554663	AU	40	24,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554664	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554664	AU	40	26,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554665	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554665	AU	40	26,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554666	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554666	AU	40	25,38	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1554667	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554667	AU	40	23,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554668	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554668	AU	40	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554669	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554669	AU	40	22,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554670	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554670	AU	40	21,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554671	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554671	AU	40	23,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554672	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554672	AU	40	24,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554673	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554673	AU	40	25,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554674	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554674	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554675	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554675	AU	40	26,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554676	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554676	AU	40	27,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554677	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554677	AU	40	28,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554678	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554678	AU	40	28,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554679	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554679	AU	40	29,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554680	AU	6 - 8,5	8,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554680	AU	40	30,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554681	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554681	AU	40	30,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554682	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554682	AU	40	29,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554683	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554683	AU	40	29,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554684	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554684	AU	40	28,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554685	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554685	AU	40	26,03	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1554686	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1554686	AU	6 - 8,5	8,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1554686	AU	40	24,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1554687	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1554687	AU	2000	31,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1554687	AU	292	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1554687	AU	15	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1554687	AU	75	12,8	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1554687	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1554687	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1554687	AU	300	5	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1554687	AU	0,3	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1554687	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	1554663	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554664	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554665	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554666	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554667	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554668	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554669	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554670	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554671	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554672	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554673	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554674	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554675	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554676	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554677	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554678	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554679	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554680	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554681	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554682	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554683	AU	2760	1727,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554684	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554685	AU	2760	1727,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1554686	AU	2760	1727,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016