



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7378-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	61105000-3
Empresa:	FABRICA Y MAESTRANZAS DEL EJERCITO
Establecimiento:	FABRICA Y MAESTRANZAS DEL EJERCITO
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5891 de fecha 27-12-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-05-2015	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	14	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
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	14	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	14	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	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	1581216	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581216	AU	35	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581217	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581217	AU	35	21,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1581218	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581218	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581219	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581219	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581220	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581220	AU	35	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581221	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581221	AU	35	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581222	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581222	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581223	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581223	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581224	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581224	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581225	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581225	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581226	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581226	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581227	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581227	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581228	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581228	AU	35	20,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1581229	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1581229	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1581229	AU	35	20,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1581230	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1581230	AU	400	216	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1581230	AU	35	<2	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1581230	AU	1,5	0,73	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1581230	AU	10	<0,1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1581230	AU	10	<5	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1581230	AU	0,5	0,007	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1581230	AU	50	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1581230	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1581230	AU	1000	437	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1581230	AU	1	<0,5	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1581230	AU	0,04	<0,001	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	1581216	AU	220	81,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581217	AU	220	89,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581218	AU	220	77,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581219	AU	220	82,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581220	AU	220	82,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581221	AU	220	81,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581222	AU	220	80,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581223	AU	220	80,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581224	AU	220	72,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581225	AU	220	72,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581226	AU	220	28,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581227	AU	220	43,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581228	AU	220	81,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1581229	AU	220	81,4	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