

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5666-VII-NE-EI
Periodo:	06-2014
Rut:	90278000-9
Empresa:	IANSAGRO
Establecimiento:	IANSAGRO S.A. (LINARES)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO APESTADO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1947 de fecha 02-07-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	6	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	16	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	1415769	AU	6 - 8,5	6,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415769	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415770	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415770	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415771	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415771	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415772	AU	6 - 8,5	6,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415772	AU	35	12,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415773	AU	6 - 8,5	6,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415773	AU	35	12,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415774	AU	6 - 8,5	6,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415774	AU	35	12,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415775	AU	6 - 8,5	6,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415775	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415776	AU	6 - 8,5	6,33	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1415776	AU	35	12,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415777	AU	6 - 8,5	6,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415777	AU	35	12,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415778	AU	6 - 8,5	6,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415778	AU	35	12,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415779	AU	6 - 8,5	6,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415779	AU	35	12,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415780	AU	6 - 8,5	6,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415780	AU	35	12,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415781	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415781	AU	35	12,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415782	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415782	AU	35	12,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415783	AU	6 - 8,5	6,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415783	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1415784	AU	6 - 8,5	6,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1415784	AU	35	12,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1415785	AU	1000	13	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1415786	AU	1000	4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1415787	AU	1000	23	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1415788	AU	1000	23	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1415789	AU	5	0,433	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1415789	AU	35	33	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1415789	AU	10	1,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1415789	AU	50	9,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1415789	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1415789	AU	80	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1415790	AU	5	0,58	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1415790	AU	35	32	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1415790	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1415790	AU	50	17,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1415790	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1415790	AU	80	24	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	1415739	AU	26900	25512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415740	AU	26900	28886	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415741	AU	26900	29936	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415742	AU	26900	23282	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415743	AU	26900	22989	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415744	AU	26900	22788	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415745	AU	26900	27626	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415746	AU	26900	19307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415747	AU	26900	20808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415748	AU	26900	31559	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415749	AU	26900	24946	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415750	AU	26900	22024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415751	AU	26900	20401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415752	AU	26900	19109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415753	AU	26900	21244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415754	AU	26900	22722	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415755	AU	26900	25602	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415756	AU	26900	28364	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415757	AU	26900	28544	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415758	AU	26900	27521	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415759	AU	26900	28325	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415760	AU	26900	29431	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415761	AU	26900	26608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415762	AU	26900	24378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415763	AU	26900	21905	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415764	AU	26900	21237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415765	AU	26900	21349	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415766	AU	26900	20659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415767	AU	26900	16804	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1415768	AU	26900	15977	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-02-2015