



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6845-VII-NE-EI
Periodo:	07-2013
Rut:	79711330-1
Empresa:	AGROINDUSTRIAL CEPIA S.A.
Establecimiento:	AGROINDUSTRIAL CEPIA S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO PIDUCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°292 de fecha 02-02-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	02-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	0	No informa el parámetro exigido
ALUMINIO	1	0	No informa el parámetro exigido
ARSENICO	1	0	No informa el parámetro exigido
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	0	No informa el parámetro exigido
CLORUROS	1	0	No informa el parámetro exigido
COBRE TOTAL	1	0	No informa el parámetro exigido
COLIFORMES FECALES	3	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CROMO HEXAVALENTE	1	0	No informa el parámetro exigido
DBO5	1	0	No informa el parámetro exigido
FLUORURO	1	0	No informa el parámetro exigido
FOSFORO	1	0	No informa el parámetro exigido
HIDROCARBUROS FIJOS	1	0	No informa el parámetro exigido
HIERRO DISUELTO	1	0	No informa el parámetro exigido
INDICE DE FENOL	1	0	No informa el parámetro exigido
MANGANESO TOTAL	1	0	No informa el parámetro exigido

MERCURIO	1	0	No informa el parámetro exigido
MOLIBDENO	1	0	No informa el parámetro exigido
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	0	No informa el parámetro exigido
PH	8	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PLOMO	1	0	No informa el parámetro exigido
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	0	No informa el parámetro exigido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	0	No informa el parámetro exigido
SULFUROS	1	0	No informa el parámetro exigido
TEMPERATURA	8	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	1	0	No informa el parámetro exigido
TOLUENO	1	0	No informa el parámetro exigido
TRICLOROMETANO	1	0	No informa el parámetro exigido
XILENO	1	0	No informa el parámetro exigido
ZINC	1	0	No informa el parámetro exigido

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
BORO	mg/l	1263394	AU	3	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1278045	CD	15	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1263394	AU	300	36,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278038	CD	40	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278039	CD	40	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278044	CD	40	13,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278040	CD	40	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278041	CD	40	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278042	CD	40	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278043	CD	40	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278037	CD	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263393	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1263394	AU	7	<1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1278044	CD	3	0,42	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1263394	AU	3	<0,1	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1278044	CD	3	0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1263394	AU	75	2,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1263393	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1278045	CD	300	3615	Valor excedido

TEMPERATURA	°C	1263393	AU	40	14,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1278046	CD	1000	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1278045	CD	75	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278037	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278038	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278039	CD	6 - 8,5	4,5	<b>Valor excedido</b>
PH	unidades de pH	1278040	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278041	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278042	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278043	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278044	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1278045	CD	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1278045	CD	300	108	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	1263393	AU	110	71,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1278044	CD	110	107,8	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-08-2014*