



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3221-X-NE-EI
Periodo:	02-2014
Rut:	95232000-9
Empresa:	PRODUCTORA DE AGAR S.A. (PROAGAR S.A.)
Establecimiento:	PRODUCTORA DE AGAR S.A. (PROAGAR S.A.)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAULLIN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2568 de fecha 04-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	20-03-2014	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
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
PH	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1368752	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368752	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368753	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368753	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368754	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368754	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368755	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368755	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368756	AU	6 - 8,5	8,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368756	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368757	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368757	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368758	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1368758	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368759	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368759	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368760	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368760	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368761	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368761	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368762	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368762	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368763	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368763	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368764	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368764	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368765	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368765	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368766	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368766	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368767	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368767	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368768	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368768	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368769	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368769	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368770	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368770	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368771	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368771	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368772	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368772	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368773	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368773	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368774	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368774	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368775	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368775	AU	40	17,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1368776	AU	50	27	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1368776	AU	2000	150	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1368776	AU	300	190	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1368776	AU	15	3,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1368776	AU	75	29,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1368776	AU	7	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1368776	AU	300	232	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1368776	AU	2000	459	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/h	1368752	AU	449,03	532,7784	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368753	AU	449,03	432,2124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368754	AU	449,03	494,7984	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368755	AU	449,03	551,9304	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368756	AU	449,03	565,2936	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368757	AU	449,03	533,0988	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368758	AU	449,03	337,3668	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368759	AU	449,03	446,5296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368760	AU	449,03	620,8488	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368761	AU	449,03	560,7324	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368762	AU	449,03	504,9756	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368763	AU	449,03	467,0964	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368764	AU	449,03	256,6692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368765	AU	449,03	532,4652	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368766	AU	449,03	464,4468	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368767	AU	449,03	160,4448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368768	AU	449,03	156,4668	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368769	AU	449,03	75,3444	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368770	AU	449,03	62,7444	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368771	AU	449,03	199,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368772	AU	449,03	136,2096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368773	AU	449,03	177,7212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368774	AU	449,03	173,844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1368775	AU	449,03	207,6444	Valor no excedido



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