



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7298-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	20-05-2015	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	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	1588856	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588856	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588857	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588857	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588858	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588858	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588859	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588859	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588860	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588860	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588861	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588861	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588862	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1588862	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588863	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588863	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588864	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588864	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588865	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588865	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588866	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588866	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588867	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588867	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588868	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588868	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588869	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588869	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588870	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588870	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588871	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588871	AU	40	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588872	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588872	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588873	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588873	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588874	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588874	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588875	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588875	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588876	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588876	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588877	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588877	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588878	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588878	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1588879	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1588879	AU	40	17,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1588880	AU	50	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1588880	AU	2000	274	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1588880	AU	300	333	Valor excedido en 11% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1588880	AU	15	5,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1588880	AU	75	33,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1588880	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1588880	AU	300	148	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1588880	AU	2000	955	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1604875	RE	300	166	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	1588856	AU	449,03	63,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588857	AU	449,03	53,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588858	AU	449,03	13,45	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588859	AU	449,03	13,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588860	AU	449,03	13,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588861	AU	449,03	13,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588862	AU	449,03	13,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588863	AU	449,03	22,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588864	AU	449,03	59,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588865	AU	449,03	63,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588866	AU	449,03	70,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588867	AU	449,03	69,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588868	AU	449,03	66,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588869	AU	449,03	45,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588870	AU	449,03	70,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588871	AU	449,03	66,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588872	AU	449,03	70,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588873	AU	449,03	65,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588874	AU	449,03	70,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588875	AU	449,03	41,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588876	AU	449,03	51,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588877	AU	449,03	63,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588878	AU	449,03	66,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1588879	AU	449,03	63,84	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