



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8907-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	20-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	26	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	26	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	26	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	1623362	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623362	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623363	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623363	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623364	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623364	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623365	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623365	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623366	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623366	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623367	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623367	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623368	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1623368	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623369	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623369	AU	40	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623370	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623370	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623371	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623371	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623372	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623372	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623373	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623373	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623374	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623374	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623375	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623375	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623376	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623376	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623377	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623377	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623378	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623378	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623379	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623379	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623380	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623380	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623381	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623381	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623382	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623382	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623383	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623383	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623384	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623384	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623385	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623385	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623386	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623386	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1623387	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1623387	AU	40	15,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1623388	AU	50	6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1623388	AU	2000	200	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1623388	AU	300	277	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1623388	AU	15	5,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1623388	AU	75	58,95	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1623388	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1623388	AU	300	45	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1623388	AU	2000	662	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	1623362	AU	449,03	59,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623363	AU	449,03	66,69	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623364	AU	449,03	64,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623365	AU	449,03	68,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623366	AU	449,03	62,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623367	AU	449,03	44,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623368	AU	449,03	56,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623369	AU	449,03	65,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623370	AU	449,03	68,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623371	AU	449,03	69,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623372	AU	449,03	70,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623373	AU	449,03	42,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623374	AU	449,03	68,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623375	AU	449,03	72,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623376	AU	449,03	72,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623377	AU	449,03	63,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623378	AU	449,03	65,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623379	AU	449,03	43,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623380	AU	449,03	64,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623381	AU	449,03	78,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623382	AU	449,03	64,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623383	AU	449,03	64,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623384	AU	449,03	62,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623385	AU	449,03	52,34	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623386	AU	449,03	63,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1623387	AU	449,03	65,61	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016