



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2760-X-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	20-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	27	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	27	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	27	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	1492284	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492284	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492285	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492285	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492286	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492286	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492287	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492287	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492288	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492288	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492289	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492289	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492290	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1492290	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492291	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492291	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492292	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492292	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492293	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492293	AU	40	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492294	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492294	AU	40	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492295	AU	6 - 8,5	6,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492295	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492296	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492296	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492297	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492297	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492298	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492298	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492299	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492299	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492300	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492300	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492301	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492301	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492302	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492302	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492303	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492303	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492304	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492304	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492305	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492305	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492306	AU	6 - 8,5	8,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492306	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492307	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492307	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492308	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492308	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492309	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492309	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492310	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492310	AU	40	17,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1492311	AU	50	6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1492311	AU	2000	338	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1492311	AU	300	265	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1492311	AU	15	5,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1492311	AU	75	42,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1492311	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1492311	AU	300	208	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1492311	AU	2000	519	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	1492284	AU	449,03	64,48	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492285	AU	449,03	60,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492286	AU	449,03	75,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492287	AU	449,03	65,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492288	AU	449,03	68,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492289	AU	449,03	60,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492290	AU	449,03	51,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492291	AU	449,03	57,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492292	AU	449,03	66,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492293	AU	449,03	62,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492294	AU	449,03	68,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492295	AU	449,03	68,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492296	AU	449,03	69,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492297	AU	449,03	71,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492298	AU	449,03	68,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492299	AU	449,03	56,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492300	AU	449,03	67,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492301	AU	449,03	64,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492302	AU	449,03	74,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492303	AU	449,03	72,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492304	AU	449,03	68,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492305	AU	449,03	67,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492306	AU	449,03	56,97	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492307	AU	449,03	70,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492308	AU	449,03	72,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492309	AU	449,03	72,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1492310	AU	449,03	70,39	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015