



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1145-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	89524800-2
Empresa:	CHOCOLATERIA ENTRELAGOS LTDA.
Establecimiento:	CHOCOLATERIA ENTRELAGOS LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 2 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°4149 de fecha 19-10-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1430260	AU	6 - 8,5	4,17	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430261	AU	6 - 8,5	4,23	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430262	AU	6 - 8,5	4,22	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430263	AU	6 - 8,5	4,26	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430264	AU	6 - 8,5	1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430265	AU	6 - 8,5	4,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430266	AU	6 - 8,5	4,26	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430267	AU	6 - 8,5	4,3	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430268	AU	6 - 8,5	4,37	Valor excedido respecto al Límite Exigido

PH	unidades de pH	1430269	AU	6 - 8,5	4,36	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430270	AU	6 - 8,5	4,66	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430271	AU	6 - 8,5	4,66	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430272	AU	6 - 8,5	4,71	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430273	AU	6 - 8,5	4,73	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430274	AU	6 - 8,5	4,75	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430275	AU	6 - 8,5	4,74	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430276	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430277	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430278	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430279	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430280	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430281	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430282	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430283	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430284	AU	6 - 8,5	4,93	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430285	AU	6 - 8,5	5,21	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430286	AU	6 - 8,5	5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430287	AU	6 - 8,5	5,14	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430288	AU	6 - 8,5	5,3	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430289	AU	6 - 8,5	5,84	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1430290	AU	6 - 8,5	6,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1430291	AU	6 - 8,5	6,52	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1430292	AU	10	159	Valor excedido en 1490% respecto al Límite Exigido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1430292	AU	15	14	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1430293	AU	10	<10	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1430293	AU	15	1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465111	CD	6 - 8,5	3,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465111	CD	-	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465112	CD	6 - 8,5	4,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

TEMPERATURA	°C	1465112	CD	-	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465113	CD	6 - 8,5	4,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465113	CD	-	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465114	CD	6 - 8,5	4,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465114	CD	-	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465115	CD	6 - 8,5	4,5	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465115	CD	-	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465116	CD	6 - 8,5	4,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1465116	CD	-	17,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1465117	CD	10	77	Valor excedido en 670% respecto al Límite Exigido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1465117	CD	15	0,7	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	1430260	AU	6,81	5,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430261	AU	6,81	4,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430262	AU	6,81	4,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430263	AU	6,81	5,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430264	AU	6,81	0,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430265	AU	6,81	3,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430266	AU	6,81	9,79	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430267	AU	6,81	5,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430268	AU	6,81	0,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430269	AU	6,81	1,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430270	AU	6,81	1,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430271	AU	6,81	2,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430272	AU	6,81	2,59	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430273	AU	6,81	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430274	AU	6,81	0,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430275	AU	6,81	2,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430276	AU	6,81	6,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430277	AU	6,81	3,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430278	AU	6,81	5,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430279	AU	6,81	5,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430280	AU	6,81	5,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430281	AU	6,81	4,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430282	AU	6,81	5,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430283	AU	6,81	5,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430284	AU	6,81	17,85	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430285	AU	6,81	2,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430286	AU	6,81	4,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430287	AU	6,81	64,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430288	AU	6,81	50,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430289	AU	6,81	3,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430290	AU	6,81	3,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1430291	AU	6,81	1,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465116	CD	6,81	5,868	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015