



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6887-XIV-NE-EI
Periodo:	08-2013
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:	10-09-2013	Fecha Límite para Envío:	23-09-2013	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1279248	AU	10	98	Valor excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1279249	AU	10	64	Valor excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1305737	CD	10	62,6	Valor excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1279248	AU	15	7,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1279249	AU	15	12,65	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1305737	CD	15	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1279216	AU	6 - 8,5	5,34	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279217	AU	6 - 8,5	5,39	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279218	AU	6 - 8,5	5,67	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279219	AU	6 - 8,5	6,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1279220	AU	6 - 8,5	6,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1279221	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1279222	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1279223	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1279224	AU	6 - 8,5	4,47	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279225	AU	6 - 8,5	4,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279226	AU	6 - 8,5	4,96	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279227	AU	6 - 8,5	5,19	Valor excedido

PH	unidades de pH	1279228	AU	6 - 8,5	5,45	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279229	AU	6 - 8,5	5,45	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279230	AU	6 - 8,5	5,16	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279231	AU	6 - 8,5	5,41	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279232	AU	6 - 8,5	4,59	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279233	AU	6 - 8,5	4,71	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279234	AU	6 - 8,5	5,17	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279235	AU	6 - 8,5	5,91	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279236	AU	6 - 8,5	5,28	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279237	AU	6 - 8,5	5,17	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279238	AU	6 - 8,5	5,25	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279239	AU	6 - 8,5	5,22	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279240	AU	6 - 8,5	3,48	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279241	AU	6 - 8,5	3,72	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279242	AU	6 - 8,5	3,74	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279243	AU	6 - 8,5	3,77	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279244	AU	6 - 8,5	3,85	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279245	AU	6 - 8,5	3,93	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279246	AU	6 - 8,5	3,97	Valor excedido
PH	unidades de pH	1279247	AU	6 - 8,5	3,95	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305722	CD	6 - 8,5	5,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305723	CD	6 - 8,5	5,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305724	CD	6 - 8,5	5,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305725	CD	6 - 8,5	5,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305726	CD	6 - 8,5	5,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305727	CD	6 - 8,5	5,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305728	CD	6 - 8,5	5,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305729	CD	6 - 8,5	5,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305730	CD	6 - 8,5	5,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305731	CD	6 - 8,5	5,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305732	CD	6 - 8,5	5,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305733	CD	6 - 8,5	5,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305734	CD	6 - 8,5	5,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305735	CD	6 - 8,5	5,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1305736	CD	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305722	CD	-	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305723	CD	-	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305724	CD	-	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305725	CD	-	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305726	CD	-	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305727	CD	-	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305728	CD	-	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305729	CD	-	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305730	CD	-	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305731	CD	-	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305732	CD	-	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305733	CD	-	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305734	CD	-	18,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305735	CD	-	20	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305736	CD	-	20,3	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	1279246	AU	6,81	0,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279242	AU	6,81	0,05	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279227	AU	6,81	0,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279234	AU	6,81	0,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279230	AU	6,81	0,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279236	AU	6,81	0,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279244	AU	6,81	0,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279233	AU	6,81	0,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279241	AU	6,81	0,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279240	AU	6,81	0,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279231	AU	6,81	0,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279226	AU	6,81	0,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279224	AU	6,81	0,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279223	AU	6,81	0,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279218	AU	6,81	0,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279243	AU	6,81	1,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279247	AU	6,81	1,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279220	AU	6,81	1,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279219	AU	6,81	1,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279238	AU	6,81	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279222	AU	6,81	1,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279221	AU	6,81	1,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279217	AU	6,81	1,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279237	AU	6,81	1,38	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279225	AU	6,81	1,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279229	AU	6,81	1,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279228	AU	6,81	1,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279216	AU	6,81	3,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279245	AU	6,81	3,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279239	AU	6,81	3,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279232	AU	6,81	3,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1305736	CD	6,81	5,468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1279235	AU	6,81	5,47	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-08-2014