



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2013-4281-XIV-NE-EI |
| Periodo: | 05-2013 |
| 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: | 14-06-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-06-2013 | 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 | 1238138 | AU | 10 | 7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1238139 | AU | 10 | 86 | Valor excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1238138 | AU | 15 | 11 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1238139 | AU | 15 | 3,13 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1238106 | AU | 6 - 8,5 | 4,42 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238107 | AU | 6 - 8,5 | 4,29 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238108 | AU | 6 - 8,5 | 4,29 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238109 | AU | 6 - 8,5 | 4,33 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238110 | AU | 6 - 8,5 | 4,37 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238111 | AU | 6 - 8,5 | 4,31 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238112 | AU | 6 - 8,5 | 4,48 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238113 | AU | 6 - 8,5 | 4,55 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238114 | AU | 6 - 8,5 | 3,98 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238115 | AU | 6 - 8,5 | 4,01 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238116 | AU | 6 - 8,5 | 4,14 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238117 | AU | 6 - 8,5 | 4,1 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238118 | AU | 6 - 8,5 | 4,29 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238119 | AU | 6 - 8,5 | 4,12 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238120 | AU | 6 - 8,5 | 4,25 | Valor excedido |

| | | | | | | |
|----|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1238121 | AU | 6 - 8,5 | 4,5 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238122 | AU | 6 - 8,5 | 6,73 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1238123 | AU | 6 - 8,5 | 6,58 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1238124 | AU | 6 - 8,5 | 5,66 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238125 | AU | 6 - 8,5 | 5,65 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238126 | AU | 6 - 8,5 | 5,71 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238127 | AU | 6 - 8,5 | 5,76 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238128 | AU | 6 - 8,5 | 5,62 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238129 | AU | 6 - 8,5 | 5,68 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238130 | AU | 6 - 8,5 | 4,36 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238131 | AU | 6 - 8,5 | 4,4 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238132 | AU | 6 - 8,5 | 4,43 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238133 | AU | 6 - 8,5 | 4,52 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238134 | AU | 6 - 8,5 | 4,48 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238135 | AU | 6 - 8,5 | 4,52 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238136 | AU | 6 - 8,5 | 4,63 | Valor excedido |
| PH | unidades de pH | 1238137 | AU | 6 - 8,5 | 4,87 | Valor 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 | 1238122 | AU | 6,81 | 0,05 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238108 | AU | 6,81 | 0,08 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238111 | AU | 6,81 | 0,08 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238112 | AU | 6,81 | 0,08 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238107 | AU | 6,81 | 0,14 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238109 | AU | 6,81 | 0,14 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238110 | AU | 6,81 | 0,14 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238113 | AU | 6,81 | 0,14 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238123 | AU | 6,81 | 0,37 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238137 | AU | 6,81 | 0,51 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238130 | AU | 6,81 | 0,57 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238131 | AU | 6,81 | 1,15 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238126 | AU | 6,81 | 2,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238127 | AU | 6,81 | 2,56 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|------|-------|-----------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238121 | AU | 6,81 | 2,59 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238135 | AU | 6,81 | 2,67 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238136 | AU | 6,81 | 2,88 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238128 | AU | 6,81 | 2,99 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238106 | AU | 6,81 | 3,16 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238116 | AU | 6,81 | 3,45 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238118 | AU | 6,81 | 3,74 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238115 | AU | 6,81 | 4,03 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238119 | AU | 6,81 | 4,03 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238120 | AU | 6,81 | 4,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238117 | AU | 6,81 | 5,47 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238114 | AU | 6,81 | 6,33 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238134 | AU | 6,81 | 6,79 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238124 | AU | 6,81 | 25,17 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238125 | AU | 6,81 | 25,17 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238132 | AU | 6,81 | 29,23 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238133 | AU | 6,81 | 29,86 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1238129 | AU | 6,81 | 45,79 | Valor excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014