

**Identificación de la Actividad**

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2013-5432-XIII-NE-EI        |
| Periodo:           | 03-2013                         |
| Rut:               | 99501870-5                      |
| Empresa:           | RENTAPACK S.A.                  |
| Establecimiento:   | RENTAPACK S.A. (QUILICURA)      |
| Punto de descarga: | PUNTO 2 (CANAL SALADILLO)       |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                        |
| RPM Vigente:       | SISS N°3682 de fecha 24-11-2010 |

**Detalle de la Evaluación**

|                   |                          |            |                          |            |                          |
|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 18-04-2013 | Fecha Límite para Envío: | 22-04-2013 | 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             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO                       | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1                          | 8                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIDROCARBUROS FIJOS          | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| MERCURIO                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| MOLIBDENO                    | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NIQUEL                       | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 1                          | 8                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFATOS                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 1                          | 8                            | 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        |
|-------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| MERCURIO    | mg/l           | 1215981 | AU              | 0,001          | <0,0003         | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1215975 | AU              | 6 - 8,5        | 7,97            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1215980 | AU              | 6 - 8,5        | 7,85            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1215975 | AU              | 35             | 23,3            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1215980 | AU              | 35             | 24,9            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1215979 | AU              | 35             | 25,8            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1215974 | AU              | 6 - 8,5        | 7,9             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1215974 | AU              | 35             | 23,7            | Valor no excedido |

|                          |                |         |    |         |        |                   |
|--------------------------|----------------|---------|----|---------|--------|-------------------|
| MOLIBDENO                | mg/l           | 1215981 | AU | 1       | <0,01  | Valor no excedido |
| NIQUEL                   | mg/l           | 1215981 | AU | 0,2     | <0,012 | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1215973 | AU | 6 - 8,5 | 7,9    | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS         | mg/l           | 1215981 | AU | 20      | 9      | Valor no excedido |
| CADMIO                   | mg/l           | 1215981 | AU | 0,01    | 0,002  | Valor no excedido |
| FLUORURO                 | mg/l           | 1215981 | AU | 1,5     | 0,301  | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1215976 | AU | 6 - 8,5 | 7,9    | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1215977 | AU | 6 - 8,5 | 7,88   | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1215978 | AU | 6 - 8,5 | 7,9    | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1215979 | AU | 6 - 8,5 | 7,92   | Valor no excedido |
| HIDROCARBUROS FIJOS      | mg/l           | 1215981 | AU | 10      | 1      | Valor no excedido |
| SULFATOS                 | mg/l           | 1215981 | AU | 1000    | 290    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1215973 | AU | 35      | 23,2   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1215976 | AU | 35      | 23,8   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1215977 | AU | 35      | 24,2   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1215978 | AU | 35      | 24,6   | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l           | 1215981 | AU | 50      | 1,22   | 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   | 1215977 | AU              | 70             | 3,86            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215975 | AU              | 70             | 4,37            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215976 | AU              | 70             | 4,79            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215978 | AU              | 70             | 7,49            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215974 | AU              | 70             | 8,99            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215973 | AU              | 70             | 9,83            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215979 | AU              | 70             | 19,57           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1215980 | AU              | 70             | 22,66           | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013