



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2014-1316-VIII-NE-EI |
| Periodo: | 11-2013 |
| Rut: | 79804220-3 |
| Empresa: | FRUTAS Y HORTALIZAS DEL SUR S.A. |
| Establecimiento: | FRUTAS Y HORTALIZAS DEL SUR S.A. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL ARANCIBIA) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2448 de fecha 18-08-2010 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 18-12-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-12-2013 | 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 |
| ALUMINIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ARSENICO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| BORO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 25 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| CIANURO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COBRE TOTAL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXAVALENTE | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIDROCARBUROS FIJOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIERRO DISUELTO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| INDICE DE FENOL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| MANGANESO TOTAL | 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 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PENTACLOROFENOL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 60 | 149 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PLOMO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SELENIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFATOS | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFUROS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 60 | 149 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TETRACLOROETENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TOLUENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TRICLOROMETANO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| XILENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ZINC | 1 | 1 | 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 | 1323743 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1323744 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| ALUMINIO | mg/l | 1323743 | AU | 5 | 0,401 | Valor no excedido |
| ARSENICO | mg/l | 1323743 | AU | 0,5 | <0,001 | Valor no excedido |
| BORO | mg/l | 1323743 | AU | 0,75 | 0,06 | Valor no excedido |
| CADMIO | mg/l | 1323743 | AU | 0,01 | 0,005 | Valor no excedido |
| CIANURO | mg/l | 1323743 | AU | 0,2 | <0,02 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1323743 | AU | 400 | 21 | Valor no excedido |
| COBRE TOTAL | mg/l | 1323743 | AU | 1 | 0,007 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1323606 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1323636 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| CROMO HEXAVALENTE | mg/l | 1323743 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1323743 | AU | 35 | 19 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1323744 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FLUORURO | mg/l | 1323743 | AU | 1,5 | <0,2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1323743 | AU | 10 | 0,52 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1323744 | AU | 10 | 0,44 | Valor no excedido |
| HIDROCARBURO S FIJOS | mg/l | 1323743 | AU | 10 | <5 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---------|----|---------|--------|-------------------|
| HIERRO DISUELTO | mg/l | 1323743 | AU | 5 | <0,002 | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL | mg/l | 1323743 | AU | 0,5 | <0,002 | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL | mg/l | 1323743 | AU | 0,3 | 0,017 | Valor no excedido |
| MERCURIO | mg/l | 1323743 | AU | 0,001 | <0,001 | Valor no excedido |
| MOLIBDENO | mg/l | 1323743 | AU | 1 | <0,005 | Valor no excedido |
| NIQUEL | mg/l | 1323743 | AU | 0,2 | <0,005 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1323743 | AU | 50 | 2,35 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1323744 | AU | 50 | 3,88 | Valor no excedido |
| PENTACLOROFE NOL | mg/l | 1323743 | AU | 0,009 | <0,001 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323594 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323595 | AU | 6 - 8,5 | 7,41 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323596 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323597 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323598 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323599 | AU | 6 - 8,5 | 7,47 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323600 | AU | 6 - 8,5 | 7,45 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323601 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323602 | AU | 6 - 8,5 | 7,49 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323603 | AU | 6 - 8,5 | 7,48 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323604 | AU | 6 - 8,5 | 7,42 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323605 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323606 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323607 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323608 | AU | 6 - 8,5 | 7,41 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323609 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323610 | AU | 6 - 8,5 | 7,44 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323611 | AU | 6 - 8,5 | 7,45 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323612 | AU | 6 - 8,5 | 7,49 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323613 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323614 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323615 | AU | 6 - 8,5 | 7,38 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323616 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323617 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323618 | AU | 6 - 8,5 | 7,48 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323619 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323620 | AU | 6 - 8,5 | 7,49 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323621 | AU | 6 - 8,5 | 7,47 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323622 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323623 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323624 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323625 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323626 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323627 | AU | 6 - 8,5 | 7,36 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323628 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323629 | AU | 6 - 8,5 | 7,38 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323630 | AU | 6 - 8,5 | 7,44 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323631 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323632 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323633 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323634 | AU | 6 - 8,5 | 7,42 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323635 | AU | 6 - 8,5 | 7,42 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323636 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323637 | AU | 6 - 8,5 | 7,44 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323638 | AU | 6 - 8,5 | 7,47 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323639 | AU | 6 - 8,5 | 7,47 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323640 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323641 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|--------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1323703 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323704 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323705 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323706 | AU | 6 - 8,5 | 7,42 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323707 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323708 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323709 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323710 | AU | 6 - 8,5 | 7,44 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323711 | AU | 6 - 8,5 | 7,49 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323712 | AU | 6 - 8,5 | 7,45 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323713 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323714 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323715 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323716 | AU | 6 - 8,5 | 7,53 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323717 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323718 | AU | 6 - 8,5 | 7,48 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323719 | AU | 6 - 8,5 | 7,49 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323720 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323721 | AU | 6 - 8,5 | 7,45 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323722 | AU | 6 - 8,5 | 7,44 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323723 | AU | 6 - 8,5 | 7,44 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323724 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323725 | AU | 6 - 8,5 | 7,53 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323726 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323727 | AU | 6 - 8,5 | 7,53 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323728 | AU | 6 - 8,5 | 7,36 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323729 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323730 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323731 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323732 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323733 | AU | 6 - 8,5 | 7,41 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323734 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323735 | AU | 6 - 8,5 | 7,39 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323736 | AU | 6 - 8,5 | 7,32 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323737 | AU | 6 - 8,5 | 7,32 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323738 | AU | 6 - 8,5 | 7,25 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323739 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323740 | AU | 6 - 8,5 | 7,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323741 | AU | 6 - 8,5 | 7,41 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1323742 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PLOMO | mg/l | 1323743 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1323743 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1323744 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SELENIO | mg/l | 1323743 | AU | 0,01 | <0,005 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1323743 | AU | 80 | 9 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1323744 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1323743 | AU | 1000 | 12 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1323744 | AU | 1000 | 324 | Valor no excedido |
| SULFUROS | mg/l | 1323743 | AU | 1 | <0,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323594 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323595 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323596 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323597 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323598 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323599 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323600 | AU | 35 | 14,1 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-------------|----|---------|----|----|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1323601 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323602 | AU | 35 | 14,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323603 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323604 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323605 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323606 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323607 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323608 | AU | 35 | 14,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323609 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323610 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323611 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323612 | AU | 35 | 14 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323613 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323614 | AU | 35 | 14,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323615 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323616 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323617 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323618 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323619 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323620 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323621 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323622 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323623 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323624 | AU | 35 | 14,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323625 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323626 | AU | 35 | 14,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323627 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323628 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323629 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323630 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323631 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323632 | AU | 35 | 14,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323633 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323634 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323635 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323636 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323637 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323638 | AU | 35 | 15 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323639 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323640 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323641 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323642 | AU | 35 | 14,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323643 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323644 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323645 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323646 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323647 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323648 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323649 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323650 | AU | 35 | 15 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323651 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323652 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323653 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323654 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323655 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323656 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323657 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323658 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323659 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323660 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323661 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-------------|----|---------|----|----|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1323662 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323663 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323664 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323665 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323666 | AU | 35 | 14,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323667 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323668 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323669 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323670 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323671 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323672 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323673 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323674 | AU | 35 | 15,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323675 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323676 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323677 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323678 | AU | 35 | 14,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323679 | AU | 35 | 14,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323680 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323681 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323682 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323683 | AU | 35 | 16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323684 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323685 | AU | 35 | 15 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323686 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323687 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323688 | AU | 35 | 16,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323689 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323690 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323691 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323692 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323693 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323694 | AU | 35 | 16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323695 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323696 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323697 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323698 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323699 | AU | 35 | 15,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323700 | AU | 35 | 16,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323701 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323702 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323703 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323704 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323705 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323706 | AU | 35 | 16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323707 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323708 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323709 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323710 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323711 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323712 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323713 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323714 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323715 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323716 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323717 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323718 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323719 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323720 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323721 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323722 | AU | 35 | 15,2 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------|------|---------|----|------|--------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1323723 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323724 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323725 | AU | 35 | 14,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323726 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323727 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323728 | AU | 35 | 15,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323729 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323730 | AU | 35 | 16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323731 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323732 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323733 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323734 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323735 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323736 | AU | 35 | 15,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323737 | AU | 35 | 14,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323738 | AU | 35 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323739 | AU | 35 | 15,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323740 | AU | 35 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323741 | AU | 35 | 15,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1323742 | AU | 35 | 16 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO | mg/l | 1323743 | AU | 0,04 | <0,005 | Valor no excedido |
| TOLUENO | mg/l | 1323743 | AU | 0,7 | <0,005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO | mg/l | 1323743 | AU | 0,2 | 0,021 | Valor no excedido |
| XILENO | mg/l | 1323743 | AU | 0,5 | <0,005 | Valor no excedido |
| ZINC | mg/l | 1323743 | AU | 3 | 0,063 | 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 | 1323594 | AU | 201,33 | 131 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323731 | AU | 201,33 | 775 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323719 | AU | 201,33 | 829 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323612 | AU | 201,33 | 839 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323713 | AU | 201,33 | 891 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323624 | AU | 201,33 | 1008 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323666 | AU | 201,33 | 1009 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323648 | AU | 201,33 | 1009 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323725 | AU | 201,33 | 1020 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323737 | AU | 201,33 | 1060 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323618 | AU | 201,33 | 1065 | Valor excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|--------|------|-----------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323678 | AU | 201,33 | 1074 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323683 | AU | 201,33 | 1076 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323630 | AU | 201,33 | 1076 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323702 | AU | 201,33 | 1079 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323695 | AU | 201,33 | 1082 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323654 | AU | 201,33 | 1094 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323660 | AU | 201,33 | 1108 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323689 | AU | 201,33 | 1113 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323600 | AU | 201,33 | 1132 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323672 | AU | 201,33 | 1176 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323642 | AU | 201,33 | 1291 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323606 | AU | 201,33 | 1325 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323707 | AU | 201,33 | 1353 | Valor excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1323636 | AU | 201,33 | 1465 | Valor excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014