



|                              |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|
| CADMIO                       | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO                       | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO                       | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO                       | 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 |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1 | 8 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1 | 8 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1 | 8 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1 | 8 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CIANURO                      | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CIANURO                      | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CIANURO                      | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CIANURO                      | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CIANURO                      | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 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 |
| COBRE TOTAL                  | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COBRE TOTAL                  | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COBRE TOTAL                  | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COBRE TOTAL                  | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXAVALENTE            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXAVALENTE            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |

|                     |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|
| CROMO HEXAVALENTE   | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXAVALENTE   | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXAVALENTE   | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO            | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO             | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO             | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO             | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO             | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO             | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIDROCARBUROS FIJOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIDROCARBUROS FIJOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIDROCARBUROS FIJOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIDROCARBUROS FIJOS | 1 | 1 | 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 |
| HIERRO DISUELTO     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIERRO DISUELTO     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIERRO DISUELTO     | 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 |
| INDICE DE FENOL     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| INDICE DE FENOL     | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| INDICE DE FENOL     | 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        |
|-----------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1584176 | AU              | 1000           | 11              | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1584176 | AU              | 1000           | 11              | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1584176 | AU              | 1000           | 11              | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1584176 | AU              | 1000           | 11              | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1584176 | AU              | 1000           | 11              | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584176 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584176 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584176 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584176 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584176 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584176 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584176 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584176 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584176 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584176 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584177 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584177 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584177 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584177 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584177 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584177 | AU              | 35             | 18,3            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584177 | AU              | 35             | 18,3            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584177 | AU              | 35             | 18,3            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584177 | AU              | 35             | 18,3            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584177 | AU              | 35             | 18,3            | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584178 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584178 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584178 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584178 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584178 | AU              | 6 - 8,5        | 7,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584178 | AU              | 35             | 18,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584178 | AU              | 35             | 18,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584178 | AU              | 35             | 18,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584178 | AU              | 35             | 18,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584178 | AU              | 35             | 18,6            | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584179 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584179 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584179 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584179 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584179 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584179 | AU              | 35             | 18,5            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584179 | AU              | 35             | 18,5            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584179 | AU              | 35             | 18,5            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584179 | AU              | 35             | 18,5            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584179 | AU              | 35             | 18,5            | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584180 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584180 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584180 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584180 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1584180 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584180 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584180 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584180 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1584180 | AU              | 35             | 18,4            | Valor no excedido |



|                     |      |         |    |      |       |   |
|---------------------|------|---------|----|------|-------|---|
| CIANURO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,02 | Valor no excedido                                 |
| CIANURO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,02 | Valor no excedido                                 |
| CIANURO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,02 | Valor no excedido                                 |
| CIANURO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,02 | Valor no excedido                                 |
| CLORUROS            | mg/l | 1584184 | AU | 400  | 68    | Valor no excedido                                 |
| CLORUROS            | mg/l | 1584184 | AU | 400  | 68    | Valor no excedido                                 |
| CLORUROS            | mg/l | 1584184 | AU | 400  | 68    | Valor no excedido                                 |
| CLORUROS            | mg/l | 1584184 | AU | 400  | 68    | Valor no excedido                                 |
| CLORUROS            | mg/l | 1584184 | AU | 400  | 68    | Valor no excedido                                 |
| COBRE TOTAL         | mg/l | 1584184 | AU | 1    | 0,007 | Valor no excedido                                 |
| COBRE TOTAL         | mg/l | 1584184 | AU | 1    | 0,007 | Valor no excedido                                 |
| COBRE TOTAL         | mg/l | 1584184 | AU | 1    | 0,007 | Valor no excedido                                 |
| COBRE TOTAL         | mg/l | 1584184 | AU | 1    | 0,007 | Valor no excedido                                 |
| COBRE TOTAL         | mg/l | 1584184 | AU | 1    | 0,007 | Valor no excedido                                 |
| CROMO HEXAVALENTE   | mg/l | 1584184 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido                                 |
| CROMO HEXAVALENTE   | mg/l | 1584184 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido                                 |
| CROMO HEXAVALENTE   | mg/l | 1584184 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido                                 |
| CROMO HEXAVALENTE   | mg/l | 1584184 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido                                 |
| CROMO HEXAVALENTE   | mg/l | 1584184 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido                                 |
| DBO5                | mg/l | 1584184 | AU | 35   | 84    | Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                | mg/l | 1584184 | AU | 35   | 84    | Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                | mg/l | 1584184 | AU | 35   | 84    | Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                | mg/l | 1584184 | AU | 35   | 84    | Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                | mg/l | 1584184 | AU | 35   | 84    | Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido |
| FLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 1,5  | <0,2  | Valor no excedido                                 |
| FLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 1,5  | <0,2  | Valor no excedido                                 |
| FLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 1,5  | <0,2  | Valor no excedido                                 |
| FLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 1,5  | <0,2  | Valor no excedido                                 |
| FLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 1,5  | <0,2  | Valor no excedido                                 |
| FOSFORO             | mg/l | 1584184 | AU | 10   | 0,78  | Valor no excedido                                 |
| FOSFORO             | mg/l | 1584184 | AU | 10   | 0,78  | Valor no excedido                                 |
| FOSFORO             | mg/l | 1584184 | AU | 10   | 0,78  | Valor no excedido                                 |
| FOSFORO             | mg/l | 1584184 | AU | 10   | 0,78  | Valor no excedido                                 |
| FOSFORO             | mg/l | 1584184 | AU | 10   | 0,78  | Valor no excedido                                 |
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1584184 | AU | 10   | <5    | Valor no excedido                                 |
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1584184 | AU | 10   | <5    | Valor no excedido                                 |
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1584184 | AU | 10   | <5    | Valor no excedido                                 |
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1584184 | AU | 10   | <5    | Valor no excedido                                 |
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1584184 | AU | 10   | <5    | Valor no excedido                                 |
| HIERRO DISUELTO     | mg/l | 1584184 | AU | 5    | 0,255 | Valor no excedido                                 |
| HIERRO DISUELTO     | mg/l | 1584184 | AU | 5    | 0,255 | Valor no excedido                                 |

|                          |      |         |    |       |        |                   |
|--------------------------|------|---------|----|-------|--------|-------------------|
| HIERRO DISUELTO          | mg/l | 1584184 | AU | 5     | 0,255  | Valor no excedido |
| HIERRO DISUELTO          | mg/l | 1584184 | AU | 5     | 0,255  | Valor no excedido |
| HIERRO DISUELTO          | mg/l | 1584184 | AU | 5     | 0,255  | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,5   | 0,015  | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,5   | 0,015  | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,5   | 0,015  | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,5   | 0,015  | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,5   | 0,015  | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,3   | 0,046  | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,3   | 0,046  | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,3   | 0,046  | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,3   | 0,046  | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL          | mg/l | 1584184 | AU | 0,3   | 0,046  | Valor no excedido |
| MERCURIO                 | mg/l | 1584184 | AU | 0,001 | <0,001 | Valor no excedido |
| MERCURIO                 | mg/l | 1584184 | AU | 0,001 | <0,001 | Valor no excedido |
| MERCURIO                 | mg/l | 1584184 | AU | 0,001 | <0,001 | Valor no excedido |
| MERCURIO                 | mg/l | 1584184 | AU | 0,001 | <0,001 | Valor no excedido |
| MERCURIO                 | mg/l | 1584184 | AU | 0,001 | <0,001 | Valor no excedido |
| MOLIBDENO                | mg/l | 1584184 | AU | 1     | <0,005 | Valor no excedido |
| MOLIBDENO                | mg/l | 1584184 | AU | 1     | <0,005 | Valor no excedido |
| MOLIBDENO                | mg/l | 1584184 | AU | 1     | <0,005 | Valor no excedido |
| MOLIBDENO                | mg/l | 1584184 | AU | 1     | <0,005 | Valor no excedido |
| MOLIBDENO                | mg/l | 1584184 | AU | 1     | <0,005 | Valor no excedido |
| NIQUEL                   | mg/l | 1584184 | AU | 0,2   | 0,01   | Valor no excedido |
| NIQUEL                   | mg/l | 1584184 | AU | 0,2   | 0,01   | Valor no excedido |
| NIQUEL                   | mg/l | 1584184 | AU | 0,2   | 0,01   | Valor no excedido |
| NIQUEL                   | mg/l | 1584184 | AU | 0,2   | 0,01   | Valor no excedido |
| NIQUEL                   | mg/l | 1584184 | AU | 0,2   | 0,01   | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1584184 | AU | 50    | 1,58   | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1584184 | AU | 50    | 1,58   | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1584184 | AU | 50    | 1,58   | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1584184 | AU | 50    | 1,58   | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1584184 | AU | 50    | 1,58   | Valor no excedido |
| PENTAFLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 0,009 | <0,001 | Valor no excedido |
| PENTAFLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 0,009 | <0,001 | Valor no excedido |
| PENTAFLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 0,009 | <0,001 | Valor no excedido |
| PENTAFLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 0,009 | <0,001 | Valor no excedido |
| PENTAFLUORURO            | mg/l | 1584184 | AU | 0,009 | <0,001 | Valor no excedido |
| PLOMO                    | mg/l | 1584184 | AU | 0,05  | <0,01  | Valor no excedido |
| PLOMO                    | mg/l | 1584184 | AU | 0,05  | <0,01  | Valor no excedido |
| PLOMO                    | mg/l | 1584184 | AU | 0,05  | <0,01  | Valor no excedido |
| PLOMO                    | mg/l | 1584184 | AU | 0,05  | <0,01  | Valor no excedido |
| PLOMO                    | mg/l | 1584184 | AU | 0,05  | <0,01  | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO         | mm   | 1584184 | AU | 7     | <2     | Valor no excedido |

|                             |      |         |    |      |        |                   |
|-----------------------------|------|---------|----|------|--------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1584184 | AU | 7    | <2     | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1584184 | AU | 7    | <2     | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1584184 | AU | 7    | <2     | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1584184 | AU | 7    | <2     | Valor no excedido |
| SELENIO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,01 | <0,005 | Valor no excedido |
| SELENIO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,01 | <0,005 | Valor no excedido |
| SELENIO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,01 | <0,005 | Valor no excedido |
| SELENIO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,01 | <0,005 | Valor no excedido |
| SELENIO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,01 | <0,005 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1584184 | AU | 80   | 10     | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1584184 | AU | 80   | 10     | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1584184 | AU | 80   | 10     | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1584184 | AU | 80   | 10     | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1584184 | AU | 80   | 10     | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1584184 | AU | 80   | 10     | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1000 | 23     | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1000 | 23     | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1000 | 23     | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1000 | 23     | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1000 | 23     | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1    | <0,1   | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1    | <0,1   | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1    | <0,1   | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1    | <0,1   | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1584184 | AU | 1    | <0,1   | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,04 | <0,005 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,04 | <0,005 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,04 | <0,005 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,04 | <0,005 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO             | mg/l | 1584184 | AU | 0,04 | <0,005 | Valor no excedido |
| TOLUENO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,7  | <0,005 | Valor no excedido |
| TOLUENO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,7  | <0,005 | Valor no excedido |
| TOLUENO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,7  | <0,005 | Valor no excedido |
| TOLUENO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,7  | <0,005 | Valor no excedido |
| TOLUENO                     | mg/l | 1584184 | AU | 0,7  | <0,005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO              | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO              | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO              | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO              | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO              | mg/l | 1584184 | AU | 0,2  | <0,005 | Valor no excedido |
| XILENO                      | mg/l | 1584184 | AU | 0,5  | <0,005 | Valor no excedido |









|                             |      |         |    |     |      |  |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|------|--|
| TEMPERATURA                 | °C   | 1607939 | CD | 35  | 17,3 | Valor no excedido                                    |
| TEMPERATURA                 | °C   | 1607939 | CD | 35  | 17,3 | Valor no excedido                                    |
| TEMPERATURA                 | °C   | 1607939 | CD | 35  | 17,3 | Valor no excedido                                    |
| TEMPERATURA                 | °C   | 1607939 | CD | 35  | 17,3 | Valor no excedido                                    |
| TEMPERATURA                 | °C   | 1607939 | CD | 35  | 17,3 | Valor no excedido                                    |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1607940 | CD | 20  | <10  | Valor no excedido                                    |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1607940 | CD | 20  | <10  | Valor no excedido                                    |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1607940 | CD | 20  | <10  | Valor no excedido                                    |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1607940 | CD | 20  | <10  | Valor no excedido                                    |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1607940 | CD | 20  | <10  | Valor no excedido                                    |
| DBO5                        | mg/l | 1607940 | CD | 35  | 247  | Valor excedido en 605,71% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                        | mg/l | 1607940 | CD | 35  | 247  | Valor excedido en 605,71% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                        | mg/l | 1607940 | CD | 35  | 247  | Valor excedido en 605,71% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                        | mg/l | 1607940 | CD | 35  | 247  | Valor excedido en 605,71% respecto al Límite Exigido |
| DBO5                        | mg/l | 1607940 | CD | 35  | 247  | Valor excedido en 605,71% respecto al Límite Exigido |
| FOSFORO                     | mg/l | 1607940 | CD | 10  | <0,2 | Valor no excedido                                    |
| FOSFORO                     | mg/l | 1607940 | CD | 10  | <0,2 | Valor no excedido                                    |
| FOSFORO                     | mg/l | 1607940 | CD | 10  | <0,2 | Valor no excedido                                    |
| FOSFORO                     | mg/l | 1607940 | CD | 10  | <0,2 | Valor no excedido                                    |
| FOSFORO                     | mg/l | 1607940 | CD | 10  | <0,2 | Valor no excedido                                    |
| MANGANESO TOTAL             | mg/l | 1607940 | CD | 0,3 | 0,05 | Valor no excedido                                    |
| MANGANESO TOTAL             | mg/l | 1607940 | CD | 0,3 | 0,05 | Valor no excedido                                    |
| MANGANESO TOTAL             | mg/l | 1607940 | CD | 0,3 | 0,05 | Valor no excedido                                    |
| MANGANESO TOTAL             | mg/l | 1607940 | CD | 0,3 | 0,05 | Valor no excedido                                    |
| MANGANESO TOTAL             | mg/l | 1607940 | CD | 0,3 | 0,05 | Valor no excedido                                    |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1607940 | CD | 50  | 3,8  | Valor no excedido                                    |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1607940 | CD | 50  | 3,8  | Valor no excedido                                    |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1607940 | CD | 50  | 3,8  | Valor no excedido                                    |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1607940 | CD | 50  | 3,8  | Valor no excedido                                    |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1607940 | CD | 50  | 3,8  | Valor no excedido                                    |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1607940 | CD | 80  | 13   | Valor no excedido                                    |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1607940 | CD | 80  | 13   | Valor no excedido                                    |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1607940 | CD | 80  | 13   | Valor no excedido                                    |

|                             |      |         |    |    |      |                   |
|-----------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1607940 | CD | 80 | 13   | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1607940 | CD | 80 | 13   | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1607940 | CD | 1  | <0,2 | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1607940 | CD | 1  | <0,2 | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1607940 | CD | 1  | <0,2 | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1607940 | CD | 1  | <0,2 | Valor no excedido |
| SULFUROS                    | mg/l | 1607940 | CD | 1  | <0,2 | 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   | 1584176 | AU              | 10             | 0,007           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584176 | AU              | 10             | 0,007           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584176 | AU              | 10             | 0,007           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584176 | AU              | 10             | 0,007           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584176 | AU              | 10             | 0,007           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584177 | AU              | 10             | 0,012           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584177 | AU              | 10             | 0,012           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584177 | AU              | 10             | 0,012           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584177 | AU              | 10             | 0,012           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584177 | AU              | 10             | 0,012           | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584178 | AU              | 10             | 0,0615          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584178 | AU              | 10             | 0,0615          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584178 | AU              | 10             | 0,0615          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584178 | AU              | 10             | 0,0615          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584178 | AU              | 10             | 0,0615          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584179 | AU              | 10             | 0,0882          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1584179 | AU              | 10             | 0,0882          | Valor no excedido |



|                                    |      |         |    |    |        |  |
|------------------------------------|------|---------|----|----|--------|--|
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1584183 | AU | 10 | 0,0674 | Valor no excedido  |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1607939 | CD | 10 | 86,591 | <b>Valor excedido<br/>respecto al Límite<br/>Exigido</b> |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1607939 | CD | 10 | 86,591 | <b>Valor excedido<br/>respecto al Límite<br/>Exigido</b> |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1607939 | CD | 10 | 86,591 | <b>Valor excedido<br/>respecto al Límite<br/>Exigido</b> |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1607939 | CD | 10 | 86,591 | <b>Valor excedido<br/>respecto al Límite<br/>Exigido</b> |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1607939 | CD | 10 | 86,591 | <b>Valor excedido<br/>respecto al Límite<br/>Exigido</b> |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 13-07-2016*