

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 21/01/2023 06:00

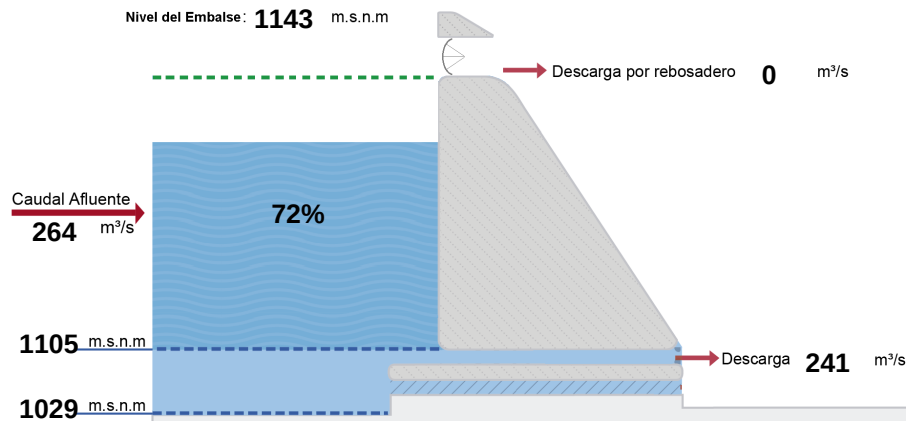
EMBALSE SALVAJINA 21/01/2023

Información General

|   |                         |        |        |
|---|-------------------------|--------|--------|
| 1 | Volumen Total           | 908.62 | Mm3    |
| 2 | Cota mínima operativa   | 1105   | m.s.n. |
| 3 | Cota máxima operativa   | 1155   | m.s.n. |
| 4 | Descarga max. por fondo | 450    | m3/s   |
| 5 | Descarga max. por       | 350    | m3/s   |

Valores Medios para el día: 21/01/2023

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 72  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 264 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 241 | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 20/01/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 21/01/2023 ) |       |       |       |       |       |       | Promedio Diario | Promedio Mes |
|---------------------------------|-----|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|--------------|
|                                 |     | 07:00                        | 08:00 | 09:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 | 21:00 | 22:00 | 23:00 | 00:00                        | 01:00 | 02:00 | 03:00 | 04:00 | 05:00 | 06:00 |                 |              |
| CAUDAL AFLUENTE                 | Q   | 234                          | 232   | 236   | 232   | 230   | 226   | 232   | 230   | 226   | 220   | 303   | 257   | 238   | 238   | 234   | 260   | 251   | 257                          | 285   | 287   | 289   | 279   | 273   | 264   | 251             | 196          |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 242                          | 240   | 343   | 343   | 338   | 349   | 347   | 343   | 346   | 340   | 345   | 341   | 346   | 345   | 345   | 343   | 345   | 239                          | 241   | 239   | 241   | 241   | 239   | 241   | 305             | 168          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 21/01/2023

| No | DESCRIPCIÓN                    | LA BALSA<br>(K27 + 978) | HORMIGUERO<br>(K114 + 717) | JUANCHITO<br>(K140 + 900) | MEDIACANOA<br>(K222 + 557) | LA VICTORIA<br>(K370 + 975) | ANACARO<br>(K417 + 256) |
|----|--------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 1  | Cota cero de mira              | 980,24                  | 945,29                     | 941,56                    | 926,72                     | 900,19                      | 894,79                  |
| 2  | Nivel hoy (m)                  | 3,51                    |                            | 6,32                      | 5,85                       | 6,28                        | 3,90                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 983,75                  |                            | 947,88                    | 932,57                     | 906,47                      | 898,69                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | -0,95                   |                            | 0,77                      | 0,83                       | 3,30                        | 4,61                    |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda               | Derecha                    | Derecha                   | Derecha                    | Derecha                     | Derecha                 |

Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

**INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)**

**Estaciones sobre el río Cauca para 21/01/2023**

| N  | Estación                           | Var  | Hora del día |        |        |        |        |        |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|------------------------------------|------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|---------------------|
|    |                                    |      | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |                    |                     |
| 1  | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 2,53         | 2,66   | 2,67   | 2,68   | 2,63   | 2,6    | 2,56   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,62               | 2,3                 |
|    |                                    | Q    | 210,18       | 234,99 | 236,86 | 238,72 | 229,4  | 223,8  | 216,02 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 227,14             | 175                 |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 42,83        | 42,84  | 42,85  | 42,86  | 42,87  | 42,88  | 42,89  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 42,86              | 43,3                |
|    |                                    | QA   | 257,32       | 285,18 | 287,26 | 289,35 | 278,92 | 272,65 | 263,9  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 276,37             | 216,9               |
|    |                                    | QE   | 239,33       | 240,88 | 239,28 | 240,83 | 240,81 | 239,21 | 240,77 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 240,16             | 224,2               |
|    |                                    | VE   | 625,77       | 625,96 | 626,15 | 626,34 | 626,52 | 626,71 | 626,9  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 626,34             | 635,5               |
|    |                                    | VE % | 71,41        | 71,43  | 71,45  | 71,48  | 71,5   | 71,52  | 71,54  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 71,48              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,57         | 3,67   | 3,73   | 3,61   | 3,42   | 3,3    | 3,25   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,51               | 2,8                 |
|    |                                    | Q    | 466,52       | 489,91 | 504,16 | 475,8  | 432,23 | 405,49 | 394,6  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 452,67             | 314,2               |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 6,72         | 6,68   | 6,65   | 6,69   | 6,77   | 6,81   | 6,84   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,74               | 5,3                 |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 8,65         | 8,61   | 8,59   | 8,65   | 8,69   | 8,74   | 8,76   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,67               | 7,4                 |
|    |                                    | Q    | 583,28       | 578,62 | 576,3  | 583,28 | 587,94 | 593,8  | 596,15 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 585,62             | 446,6               |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 6,32   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,32               | 5                   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 5,85   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,85               | 4,7                 |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 730,63 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 730,63             | 543,2               |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 6,3          | 6,31   | 6,32   | 6,32   | 6,34   | 6,35   | 6,35   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,33               | 5,6                 |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 6,29         | 6,29   | 6,29   | 6,28   | 6,28   | 6,27   | 6,28   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,28               | 5,5                 |
|    |                                    | Q    | 780,33       | 780,33 | 780,33 | 778,57 | 778,57 | 776,81 | 778,57 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 779,07             | 655,2               |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 3,9          | 3,89   | 3,89   | 3,88   | 3,89   | 3,9    | 3,92   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,9                | 3,3                 |
|    |                                    | Q    | 560,16       | 558,39 | 558,39 | 556,63 | 558,39 | 560,16 | 563,73 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 559,41             | 470,6               |

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 20/01/2023

| N  | Estación                           | Var  | Hora del día |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|------------------------------------|------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|---------------------|
|    |                                    |      | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07     | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     | 23     |                    |                     |
| 1  | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 2,75         | 2,7    | 2,64   | 2,53   | 2,51   | 2,47   | 2,44   | 2,42   | 2,41   | 2,43   | 2,41   | 2,4    | 2,38   | 2,41   | 2,4    | 2,38   | 2,35   | 2,75   | 2,53   | 2,44   | 2,44   | 2,42   | 2,54   | 2,5    | 2,49               | 2,3                 |
|    |                                    | Q    | 250,85       | 242,45 | 231,26 | 210,18 | 206,28 | 198,8  | 193,26 | 189,56 | 187,72 | 191,41 | 187,72 | 185,87 | 182,37 | 187,72 | 185,87 | 182,37 | 177,13 | 250,85 | 210,18 | 193,26 | 193,26 | 189,56 | 212,12 | 204,34 | 201,85             | 174,9               |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 43,01        | 43,03  | 43,04  | 43,05  | 43,06  | 43,07  | 43,07  | 43,08  | 43,08  | 43,06  | 43,04  | 43,02  | 43,01  | 42,99  | 42,97  | 42,95  | 42,93  | 42,91  | 42,91  | 42,89  | 42,88  | 42,86  | 42,84  | 42,82  | 42,98              | 43,4                |
| 3  |                                    | QA   | 302,86       | 293,51 | 281,01 | 257,32 | 252,93 | 244,46 | 238,18 | 233,98 | 231,88 | 236,08 | 231,88 | 229,78 | 225,8  | 231,88 | 229,78 | 225,8  | 219,81 | 302,86 | 257,32 | 238,18 | 238,18 | 233,98 | 259,52 | 250,73 | 247,82             | 216,7               |
|    |                                    | QE   | 240,5        | 240,45 | 238,86 | 241,98 | 240,39 | 240,36 | 238,79 | 241,91 | 240,34 | 342,51 | 342,57 | 337,92 | 348,96 | 347,45 | 342,8  | 346,01 | 339,78 | 344,56 | 341,41 | 346,2  | 344,66 | 344,72 | 343,21 | 344,85 | 305,05             | 223,9               |
|    |                                    | VE   | 629,16       | 629,54 | 629,72 | 629,91 | 630,1  | 630,29 | 630,29 | 630,48 | 630,48 | 630,1  | 629,72 | 629,35 | 629,16 | 628,78 | 628,41 | 628,03 | 627,65 | 627,28 | 627,28 | 626,9  | 626,71 | 626,34 | 625,96 | 625,58 | 628,63             | 635,6               |
|    |                                    | VE % | 71,8         | 71,84  | 71,86  | 71,88  | 71,9   | 71,93  | 71,93  | 71,95  | 71,95  | 71,9   | 71,86  | 71,82  | 71,8   | 71,75  | 71,71  | 71,67  | 71,63  | 71,58  | 71,58  | 71,54  | 71,52  | 71,48  | 71,43  | 71,39  | 71,74              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,68         | 3,73   | 3,63   | 3,38   | 3,22   | 3,17   | 3,14   | 3,11   | 3,09   | 3,07   | 3,06   | 3,23   | 3,4    | 3,47   | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,53   | 3,51   | 3,51   | 3,51   | 3,5    | 3,49   | 3,53   | 3,39               | 2,8                 |
|    |                                    | Q    | 492,26       | 504,16 | 480,5  | 423,26 | 388,06 | 377,3  | 370,9  | 364,5  | 360,27 | 356,09 | 354    | 390,24 | 427,7  | 443,56 | 450,36 | 450,36 | 450,36 | 457,28 | 452,67 | 452,67 | 452,67 | 450,36 | 448,09 | 457,28 | 427,29             | 313,8               |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 6,56         | 6,58   | 6,61   | 6,66   | 6,72   | 6,76   | 6,8    | 6,82   | 6,85   | 6,87   | 6,88   | 6,9    | 6,92   | 6,93   | 6,94   | 6,95   | 6,95   | 6,94   | 6,93   | 6,9    | 6,87   | 6,84   | 6,8    | 6,75   | 6,82               | 5,3                 |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 8,45         | 8,46   | 8,48   | 8,52   | 8,56   | 8,59   | 8,63   | 8,68   | 8,71   | 8,71   | 8,74   | 8,74   | 8,77   | 8,78   | 8,79   | 8,8    | 8,82   | 8,81   | 8,8    | 8,81   | 8,79   | 8,76   | 8,72   | 8,69   | 8,69               | 7,4                 |
|    |                                    | Q    | 560,17       | 561,31 | 563,61 | 568,21 | 572,83 | 576,3  | 580,95 | 586,77 | 590,28 | 590,28 | 593,8  | 593,8  | 597,32 | 598,49 | 599,67 | 600,84 | 603,21 | 602,03 | 600,84 | 602,03 | 599,67 | 596,15 | 591,45 | 587,94 | 588,25             | 446,2               |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 6,2    |        |        |        |        |        | 6,36   |        |        |        |        |        | 6,38   |        |        |        |        |        | 6,31               | 5                   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 5,65   |        |        |        |        |        | 5,65   |        |        |        |        |        | 5,85   |        |        |        |        |        | 5,72               | 4,7                 |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 694,42 |        |        |        |        |        | 694,42 |        |        |        |        |        | 730,63 |        |        |        |        |        | 706,49             | 540                 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 6,13         | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,14   | 6,14   | 6,15   | 6,15   | 6,16   | 6,17   | 6,18   | 6,19   | 6,2    | 6,21   | 6,22   | 6,23   | 6,24   | 6,25   | 6,26   | 6,26   | 6,27   | 6,28   | 6,28   | 6,29   | 6,2                | 5,6                 |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 6,19         | 6,19   | 6,18   | 6,18   | 6,17   | 6,16   | 6,13   | 6,17   | 6,18   | 6,15   | 6,22   | 6,24   | 6,24   | 6,27   | 6,31   | 6,28   | 6,28   | 6,26   | 6,26   | 6,28   | 6,29   | 6,28   | 6,29   | 6,3    | 6,23               | 5,5                 |
|    |                                    | Q    | 762,76       | 762,76 | 761,02 | 761,02 | 759,28 | 757,54 | 752,32 | 759,28 | 761,02 | 755,8  | 768,02 | 771,53 | 771,53 | 776,81 | 783,86 | 778,57 | 778,57 | 775,05 | 775,05 | 778,57 | 780,33 | 778,57 | 780,33 | 782,09 | 769,65             | 654,9               |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 3,92         | 3,89   | 3,9    | 3,9    | 3,89   | 3,9    | 3,88   | 3,88   | 3,9    | 3,9    | 3,9    | 3,92   | 3,91   | 3,91   | 3,91   | 3,92   | 3,91   | 3,9    | 3,88   | 3,88   | 3,88   | 3,88   | 3,89   | 3,9    | 3,9                | 3,3                 |
|    |                                    | Q    | 563,73       | 558,39 | 560,16 | 560,16 | 558,39 | 560,16 | 556,63 | 556,63 | 560,16 | 560,16 | 560,16 | 563,73 | 561,95 | 561,95 | 561,95 | 563,73 | 561,95 | 560,16 | 556,63 | 556,63 | 556,63 | 556,63 | 558,39 | 560,16 | 559,8              | 470,3               |

**INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)**

**Estaciones sobre el río Cauca para 19/01/2023**

| N  | Estación                           | Var  | Hora del día |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |       |
|----|------------------------------------|------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|---------------------|-------|
|    |                                    |      | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07     | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     |                    |                     | 23    |
| 1  | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 2,66         | 2,79   | 2,73   | 2,62   | 2,57   | 2,48   | 2,42   | 2,37   | 2,34   | 2,3    | 2,28   | 2,26   | 2,24   | 2,22   | 2,21   | 2,25   | 2,27   | 2,3    | 2,53   | 3,06   | 2,84   | 2,73   | 2,8    | 2,82               | 2,5                 | 2,3   |
|    |                                    | Q    | 234,06       | 257,32 | 247,71 | 228,15 | 217,96 | 200,64 | 188,95 | 180,33 | 175,09 | 169    | 164,26 | 161,51 | 158,76 | 155,74 | 153,81 | 159,31 | 164,1  | 168,39 | 210,18 | 304,47 | 266,1  | 247,49 | 259,26 | 262,68             | 205,64              | 174,6 |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 43,11        | 43,12  | 43,13  | 43,15  | 43,16  | 43,17  | 43,18  | 43,19  | 43,19  | 43,17  | 43,15  | 43,13  | 43,11  | 43,08  | 43,05  | 43,05  | 43,01  | 42,98  | 42,96  | 42,96  | 42,97  | 42,98  | 42,99  | 42,99              | 43,08               | 43,4  |
| 3  |                                    | QA   | 284,14       | 310,04 | 299,36 | 277,52 | 266,09 | 246,55 | 233,28 | 223,47 | 217,48 | 210,51 | 205,06 | 201,9  | 198,73 | 195,24 | 193,02 | 199,36 | 204,87 | 209,8  | 257,32 | 362,01 | 319,78 | 299,12 | 312,19 | 315,99             | 251,78              | 216,5 |
|    |                                    | QE   | 244,5        | 237,11 | 241,8  | 238,61 | 238,59 | 243,28 | 240,12 | 238,53 | 238,53 | 345,3  | 348,5  | 345,43 | 347,06 | 344,02 | 347,26 | 342,54 | 345,81 | 345,91 | 342,83 | 344,4  | 345,94 | 342,76 | 345,88 | 342,73             | 305,73              | 219,7 |
|    |                                    | VE   | 631,05       | 631,23 | 631,42 | 631,8  | 631,99 | 632,18 | 632,37 | 632,56 | 632,56 | 632,18 | 631,8  | 631,42 | 631,05 | 630,48 | 629,91 | 629,91 | 629,16 | 628,59 | 628,22 | 628,22 | 628,41 | 628,59 | 628,78 | 628,78             | 630,53              | 636   |
|    |                                    | VE % | 72,01        | 72,03  | 72,06  | 72,1   | 72,12  | 72,14  | 72,16  | 72,19  | 72,19  | 72,14  | 72,1   | 72,06  | 72,01  | 71,95  | 71,88  | 71,88  | 71,8   | 71,73  | 71,69  | 71,69  | 71,71  | 71,73  | 71,75  | 71,75              | 71,95               |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 4,01         | 4,04   | 3,94   | 3,65   | 3,39   | 3,25   | 3,18   | 3,13   | 3,1    | 3,09   | 3,15   | 3,35   | 3,47   | 3,51   | 3,53   | 3,52   | 3,52   | 3,52   | 3,52   | 3,51   | 3,52   | 3,54   | 3,59   | 3,48               | 2,8                 |       |
|    |                                    | Q    | 573,54       | 581,11 | 554,9  | 485,77 | 425,58 | 394,6  | 378,72 | 368,05 | 361,67 | 360,62 | 373,05 | 415,89 | 442,8  | 452,67 | 456,13 | 455,36 | 454,97 | 454,97 | 454,97 | 452,67 | 454,97 | 459,59 | 471,14 | 447,45             | 312,8               |       |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 5,84         | 5,86   | 5,89   | 5,92   | 5,95   | 5,99   | 6,03   | 6,07   | 6,11   | 6,16   | 6,2    | 6,24   | 6,28   | 6,33   | 6,37   | 6,41   | 6,44   | 6,47   | 6,5    | 6,51   | 6,53   | 6,54   | 6,54   | 6,55               | 6,24                | 5,2   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 7,79         | 7,8    | 7,82   | 7,85   | 7,87   | 7,9    | 7,94   | 7,98   | 8,02   | 8,06   | 8,09   | 8,13   | 8,16   | 8,21   | 8,26   | 8,3    | 8,33   | 8,36   | 8,38   | 8,41   | 8,43   | 8,44   | 8,44   | 8,45               | 8,14                | 7,4   |
|    |                                    | Q    | 486,6        | 487,68 | 490,03 | 492,57 | 495,11 | 498,57 | 502,96 | 506,99 | 511,77 | 515,64 | 519,52 | 523,42 | 527,52 | 532,37 | 538,38 | 542,63 | 546,48 | 549,89 | 552,16 | 555,58 | 557,88 | 559,02 | 559,02 | 560,17             | 525,5               | 444,8 |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,58   |        |        |        |        |        | 5,74   |        |        |        |        |        | 5,98   |        |        |        |        |                    | 5,77                | 4,9   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 5,03   |        |        |        |        |        | 5      |        |        |        |        |        | 5,3    |        |        |        |        |                    | 5,11                | 4,7   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        |        | 585,94 |        |        |        |        |        | 580,82 |        |        |        |        | 632,45 |        |        |        |        |                    | 599,74              | 531,3 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 6,18         | 6,17   | 6,17   | 6,16   | 6,16   | 6,16   | 6,15   | 6,14   | 6,14   | 6,14   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,13   | 6,14               | 5,5                 |       |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 6,15         | 6,13   | 6,12   | 6,12   | 6,1    | 6,08   | 6,1    | 6,09   | 6,09   | 6,1    | 6,11   | 6,12   | 6,14   | 6,16   | 6,16   | 6,17   | 6,2    | 6,2    | 6,2    | 6,2    | 6,2    | 6,18   | 6,19   | 6,18               | 6,15                | 5,5   |
|    |                                    | Q    | 755,22       | 752,32 | 751,16 | 750,29 | 746,53 | 743,95 | 746,25 | 744,81 | 745,68 | 746,53 | 748,55 | 750,58 | 753,48 | 757,25 | 757,83 | 759,57 | 763,92 | 764,5  | 764,5  | 764,5  | 764,5  | 761,02 | 762,76 | 761,02             | 754,86              | 653,9 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 3,86         | 3,86   | 3,84   | 3,82   | 3,81   | 3,81   | 3,81   | 3,8    | 3,79   | 3,81   | 3,82   | 3,85   | 3,87   | 3,88   | 3,88   | 3,88   | 3,87   | 3,87   | 3,87   | 3,86   | 3,88   | 3,88   | 3,9    | 3,91               | 3,85                | 3,3   |
|    |                                    | Q    | 553,39       | 552,21 | 548,97 | 546,32 | 544,56 | 544,56 | 543,68 | 542,21 | 540,75 | 543,38 | 545,44 | 550,74 | 555,15 | 556,33 | 556,92 | 555,74 | 554,27 | 554,86 | 554,86 | 553,09 | 556,63 | 556,63 | 560,16 | 561,95             | 551,37              | 469,5 |

**INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)**

**Estaciones sobre ríos tributarios para 21/01/2023**

| N | Estación                 | Var | Hora del día |       |       |       |       |       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio Diario | Promedio Mensual |
|---|--------------------------|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------------|------------------|
|   |                          |     | 00           | 01    | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |                 |                  |
| 1 | AMAIME - LOS CEIBOS      | H   | 0,5          | 0,49  | 0,49  | 0,49  | 0,49  | 0,49  | 0,47  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,49            | 0,43             |
|   |                          | Q   | 16,93        | 16,5  | 16,5  | 16,5  | 16,5  | 16,5  | 15,66 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 16,44           | 13,89            |
| 2 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,51         | 0,5   | 0,52  | 0,55  | 0,53  | 0,52  | 0,51  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,52            | 0,56             |
|   |                          | Q   | 17,45        | 16,94 | 17,95 | 19,47 | 18,46 | 17,95 | 17,45 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 17,95           | 20,56            |
| 3 | CALAMAR - LA PEÑA        | H   | 0,61         | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,61  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,61            | 0,62             |
|   |                          | Q   | 0,49         | 0,49  | 0,49  | 0,49  | 0,49  | 0,49  | 0,49  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,49            | 0,53             |
| 4 | CAUCA - NAVARRO          | H   | 6,72         | 6,68  | 6,65  | 6,69  | 6,77  | 6,81  | 6,84  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,74            | 5,26             |

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/01/2023

| N  | Estación                   | Var | Hora del día |        |        |        |        |        |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|----------------------------|-----|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|---------------------|
|    |                            |     | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |                    |                     |
| 5  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,52         | 1,55   | 1,52   | 1,5    | 1,48   | 1,48   | 1,47   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,5                | 1,49                |
|    |                            | Q   | 17,66        | 20,15  | 17,66  | 16     | 14,8   | 14,8   | 14,2   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 16,47              | 16,16               |
| 6  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,56         | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,55   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,56               | 0,58                |
|    |                            | Q   | 3,4          | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,14   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,36               | 3,97                |
| 7  | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 1,16         | 1,15   | 1,11   | 1,08   | 1,1    | 1,1    | 1,08   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,11               | 0,98                |
|    |                            | Q   | 5,04         | 4,99   | 4,79   | 4,65   | 4,74   | 4,74   | 4,65   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,8                | 4,22                |
| 8  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,08         | 0,07   | 0,06   | 0,05   | 0,04   | 0,04   | 0,04   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,05               | 0,31                |
|    |                            | Q   | 0,88         | 0,76   | 0,64   | 0,52   | 0,4    | 0,4    | 0,4    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,57               | 5,54                |
| 9  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,79         | 1,77   | 1,77   | 1,76   | 1,75   | 1,75   | 1,73   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,76               | 1,72                |
|    |                            | Q   | 9,44         | 8,97   | 8,97   | 8,73   | 8,5    | 8,5    | 8,03   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,73               | 7,98                |
| 10 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,83         | 1,82   | 1,82   | 1,81   | 1,8    | 1,78   | 1,76   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,8                | 1,88                |
|    |                            | Q   | 15,48        | 15,25  | 15,25  | 15,02  | 14,79  | 14,36  | 13,93  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 14,87              | 17,63               |
| 11 | LA VIEJA-CARTAGO           | H   | 1,93         | 1,91   | 1,9    | 1,89   | 2,07   | 2,77   | 3,16   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,23               | 2,37                |
|    |                            | Q   | 155,96       | 153,92 | 152,9  | 151,89 | 170,31 | 257,84 | 305,8  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 192,66             | 207,78              |
| 12 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,06         | 1,37   | 1,92   | 2,13   | 2,01   | 1,81   | 1,59   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,7                | 1,33                |
|    |                            | Q   | 90,26        | 126,99 | 187,88 | 211,35 | 197,89 | 175,74 | 151,91 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 163,15             | 121,97              |
| 13 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 1,65         | 1,49   | 1,37   | 1,34   | 1,3    | 1,29   | 1,21   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,38               | 0,92                |
|    |                            | Q   | 123,14       | 107,23 | 95,72  | 92,9   | 89,14  | 88,23  | 80,91  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 96,75              | 56,79               |
| 14 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,82         | 0,82   | 0,81   | 0,8    | 0,8    | 1,13   | 1,06   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,89               | 1                   |
|    |                            | Q   | 1,92         | 1,92   | 1,85   | 1,78   | 1,78   | 4,69   | 3,93   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,55               | 4,3                 |
| 15 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 3,03         | 3,62   | 3,78   | 3,63   | 3,42   | 3,18   | 2,97   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,38               | 2                   |
|    |                            | Q   | 131,73       | 163,6  | 171,46 | 164,15 | 152,86 | 140,35 | 128,5  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 150,38             | 77,14               |
| 16 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,81         | 0,8    | 0,79   | 0,78   | 0,78   | 0,78   | 0,77   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,79               | 0,8                 |
|    |                            | Q   | 5,23         | 4,94   | 4,74   | 4,54   | 4,54   | 4,54   | 4,33   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,69               | 5,33                |
| 17 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,4          | 0,39   | 0,39   | 0,38   | 0,38   | 0,38   | 0,37   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,38               | 0,41                |
|    |                            | Q   | 0,55         | 0,51   | 0,51   | 0,47   | 0,47   | 0,47   | 0,43   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,49               | 0,94                |
| 18 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,86         | 1,84   | 1,84   | 1,84   | 1,85   | 1,83   | 1,84   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,84               | 1,85                |
|    |                            | Q   | 9,96         | 9,25   | 9,25   | 9,25   | 9,61   | 8,89   | 9,25   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 9,35               | 9,9                 |
| 19 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,69         | 0,72   | 0,71   | 0,68   | 0,66   | 0,65   | 0,63   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,68               | 0,59                |
|    |                            | Q   | 22,93        | 24,97  | 24,24  | 22,35  | 21,18  | 20,6   | 19,43  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 22,24              | 17,32               |
| 20 | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 1,67         | 1,66   | 1,64   | 1,59   | 1,6    | 1,57   | 1,58   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,62               | 1,49                |
|    |                            | Q   | 65,88        | 65,05  | 63,4   | 59,32  | 60,08  | 57,77  | 58,54  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 61,43              | 52,14               |
| 21 | YUMBO - PASO ANCHO         | H   | 0,27         | 0,28   | 0,26   | 0,25   | 0,24   | 0,24   | 0,24   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,25               | 0,22                |

**INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)**

| N | Estación | Var | Hora del día |     |      |      |      |      |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|---|----------|-----|--------------|-----|------|------|------|------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|---------------------|
|   |          |     | 00           | 01  | 02   | 03   | 04   | 05   | 06   | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |                    |                     |
|   |          | Q   | 0,19         | 0,2 | 0,18 | 0,17 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,17               | 0,13                |

**INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)**

**Estaciones sobre ríos tributarios para 20/01/2023**

| N  | Estación                   | Var | Hora del día |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |        |        | Promedio Diario | Promedio Mensual |        |
|----|----------------------------|-----|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-----------------|------------------|--------|
|    |                            |     | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07     | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20    | 21     | 22     |                 |                  | 23     |
| 1  | AMAIME - LOS CEIBOS        | H   | 0,48         | 0,45   | 0,38   | 0,45   | 0,45   | 0,4    | 0,4    | 0,34   | 0,42   | 0,41   | 0,33   | 0,41   | 0,43   | 0,42   | 0,37   | 0,39   | 0,38   | 0,47   | 0,56   | 0,48   | 0,5   | 0,5    | 0,5    | 0,5             | 0,43             | 0,43   |
|    |                            | Q   | 16,08        | 14,82  | 11,97  | 14,82  | 14,82  | 12,77  | 12,77  | 10,4   | 13,58  | 13,18  | 10,02  | 13,18  | 13,99  | 13,58  | 11,57  | 12,37  | 11,97  | 15,66  | 19,53  | 16,08  | 16,93 | 16,93  | 16,93  | 16,93           | 14,2             | 13,89  |
| 2  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,62         | 0,62   | 0,59   | 0,58   | 0,57   | 0,57   | 0,57   | 0,54   | 0,53   | 0,52   | 0,51   | 0,51   | 0,52   | 0,5    | 0,5    | 0,49   | 0,49   | 0,48   | 0,49   | 0,49   | 0,53  | 0,52   | 0,53   | 0,53            | 0,53             | 0,56   |
|    |                            | Q   | 23,25        | 23,25  | 21,5   | 21     | 20,49  | 20,49  | 20,49  | 18,97  | 18,46  | 17,95  | 17,45  | 17,45  | 17,95  | 16,94  | 16,94  | 16,47  | 16,47  | 16,01  | 16,47  | 16,47  | 18,46 | 17,95  | 18,46  | 18,46           | 18,66            | 20,56  |
| 3  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,61         | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,62   | 0,63   | 0,62   | 0,63   | 0,62   | 0,62  | 0,62   | 0,62   | 0,62            | 0,62             | 0,62   |
|    |                            | Q   | 0,49         | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,56   | 0,53   | 0,56   | 0,53   | 0,53  | 0,53   | 0,53   | 0,53            | 0,52             | 0,53   |
| 4  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 6,56         | 6,58   | 6,61   | 6,66   | 6,72   | 6,76   | 6,8    | 6,82   | 6,85   | 6,87   | 6,88   | 6,9    | 6,92   | 6,93   | 6,94   | 6,95   | 6,95   | 6,94   | 6,93   | 6,9    | 6,87  | 6,84   | 6,8    | 6,75            | 6,82             | 5,26   |
| 5  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,52         | 1,51   | 1,49   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,56   | 1,52   | 1,49   | 1,5    | 1,56   | 1,62   | 1,67   | 1,7    | 1,67   | 1,62   | 1,59   | 1,55   | 1,52  | 1,52   | 1,49   | 1,56            | 1,54             | 1,49   |
|    |                            | Q   | 17,66        | 16,83  | 15,4   | 14,2   | 14,2   | 14,2   | 14,2   | 14,2   | 20,98  | 17,66  | 15,4   | 16     | 20,98  | 25,84  | 29,69  | 32     | 29,69  | 25,84  | 23,47  | 20,15  | 17,66 | 17,66  | 15,4   | 20,98           | 19,6             | 16,16  |
| 6  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,6          | 0,59   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,57   | 0,57   | 0,57   | 0,56   | 0,57   | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,55   | 0,56   | 0,55   | 0,56   | 0,56   | 0,56  | 0,56   | 0,56   | 0,56            | 0,57             | 0,58   |
|    |                            | Q   | 4,4          | 4,15   | 3,9    | 3,9    | 3,9    | 3,9    | 3,65   | 3,65   | 3,65   | 3,4    | 3,65   | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,14   | 3,4    | 3,14   | 3,4    | 3,4    | 3,4   | 3,4    | 3,4    | 3,4             | 3,58             | 3,98   |
| 7  | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 0,95         | 0,95   | 0,99   | 1,01   | 1,01   | 1,01   | 0,99   | 0,99   | 0,97   | 0,98   | 0,97   | 0,97   | 0,96   | 0,96   | 0,95   | 0,95   | 0,95   | 0,95   | 0,95   | 0,96   | 1,36  | 1,38   | 1,29   | 1,22            | 1,03             | 0,98   |
|    |                            | Q   | 4,07         | 4,07   | 4,24   | 4,33   | 4,33   | 4,33   | 4,24   | 4,24   | 4,16   | 4,2    | 4,16   | 4,16   | 4,11   | 4,11   | 4,07   | 4,07   | 4,07   | 4,07   | 4,07   | 4,11   | 6,07  | 6,18   | 5,7    | 5,33            | 4,44             | 4,21   |
| 8  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,3          | 0,3    | 0,31   | 0,31   | 0,32   | 0,31   | 0,3    | 0,3    | 0,29   | 0,29   | 0,29   | 0,29   | 0,29   | 0,28   | 0,29   | 0,28   | 0,28   | 0,02   | 0,16   | 0,13   | 0,13  | 0,12   | 0,09   | 0,09            | 0,24             | 0,31   |
|    |                            | Q   | 5,36         | 5,36   | 5,57   | 5,57   | 5,77   | 5,57   | 5,36   | 5,36   | 5,12   | 5,12   | 5,12   | 5,12   | 5,12   | 4,89   | 5,12   | 4,89   | 4,89   | 0,16   | 2,26   | 1,69   | 1,69  | 1,51   | 1      | 1               | 4,11             | 5,56   |
| 9  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,73         | 2,03   | 1,9    | 1,89   | 1,79   | 1,78   | 1,76   | 1,76   | 1,74   | 1,73   | 1,72   | 1,73   | 1,71   | 1,71   | 1,71   | 1,7    | 1,7    | 2,4    | 2,07   | 1,9    | 1,84  | 1,81   | 1,8    | 1,79            | 1,82             | 1,72   |
|    |                            | Q   | 8,03         | 15,88  | 12,22  | 11,97  | 9,44   | 9,2    | 8,73   | 8,73   | 8,27   | 8,03   | 7,8    | 8,03   | 7,56   | 7,56   | 7,56   | 7,5    | 7,5    | 28,56  | 17,13  | 12,22  | 10,69 | 9,93   | 9,67   | 9,44            | 10,49            | 7,98   |
| 10 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,99         | 2,07   | 2,12   | 2,11   | 2,08   | 2,03   | 1,97   | 1,92   | 1,88   | 1,85   | 1,82   | 1,81   | 1,79   | 1,78   | 1,76   | 1,75   | 1,75   | 1,77   | 1,75   | 1,84   | 1,84  | 1,83   | 1,81   | 1,82            | 1,88             | 1,88   |
|    |                            | Q   | 19,25        | 21,26  | 22,55  | 22,29  | 21,52  | 20,25  | 18,77  | 17,56  | 16,62  | 15,94  | 15,25  | 15,02  | 14,58  | 14,36  | 13,93  | 13,71  | 13,71  | 14,14  | 13,71  | 15,71  | 15,71 | 15,48  | 15,02  | 15,25           | 16,73            | 17,67  |
| 11 | LA VIEJA-CARTAGO           | H   | 2,28         | 2,34   | 2,32   | 2,25   | 2,25   | 2,33   | 2,41   | 2,4    | 2,34   | 2,34   | 2,29   | 2,22   | 2,15   | 2,11   | 2,09   | 2,09   | 2,07   | 2,06   | 2,05   | 2,03   | 2     | 1,99   | 1,96   | 1,94            | 2,18             | 2,37   |
|    |                            | Q   | 197,08       | 204,46 | 202,28 | 192,55 | 192,55 | 203,37 | 212,42 | 211    | 204,46 | 204,46 | 198,59 | 188,02 | 179,2  | 174,56 | 172,37 | 172,37 | 170,31 | 169,28 | 168,25 | 166,19 | 163,1 | 162,08 | 159,02 | 156,98          | 184,37           | 207,82 |
| 12 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,2          | 1,29   | 1,38   | 1,41   | 1,37   | 1,39   | 1,36   | 1,3    | 1,26   | 1,23   | 1,2    | 1,21   | 1,19   | 1,19   | 1,18   | 1,17   | 1,15   | 1,14   | 1,13   | 1,12   | 1,1   | 1,08   | 1,07   | 1,07            | 1,22             | 1,33   |
|    |                            | Q   | 106,42       | 117,19 | 128,21 | 131,93 | 126,99 | 129,44 | 125,76 | 118,39 | 113,6  | 110,01 | 106,42 | 107,62 | 105,25 | 105,25 | 104,09 | 102,92 | 100,6  | 99,43  | 98,27  | 97,1   | 94,78 | 92,52  | 91,39  | 91,39           | 108,54           | 121,81 |
| 13 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 1,14         | 1,12   | 1,1    | 1,1    | 1,07   | 1,06   | 1,06   | 1,04   | 1,02   | 1,13   | 1,13   | 1,12   | 1,12   | 1,1    | 1,09   | 1,08   | 1,08   | 1,08   | 1,08   | 1,04   | 1,1   | 1,14   | 1,44   | 1,87            | 1,14             | 0,92   |
|    |                            | Q   | 74,69        | 72,92  | 71,15  | 71,15  | 68,58  | 67,72  | 67,72  | 66,01  | 64,29  | 73,81  | 73,81  | 72,92  | 72,92  | 71,15  | 70,29  | 69,44  | 69,44  | 69,44  | 69,44  | 66,01  | 71,15 | 74,69  | 102,4  | 146,05          | 74,88            | 56,69  |
| 14 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,86         | 0,85   | 0,83   | 0,82   | 0,81   | 0,81   | 0,81   | 1,03   | 1,32   | 1,18   | 1,17   | 1,15   | 1,45   | 1,3    | 1,16   | 1,06   | 1      | 0,95   | 0,92   | 0,89   | 0,88  | 0,85   | 0,85   | 0,83            | 0,99             | 1      |
|    |                            | Q   | 2,19         | 2,13   | 1,99   | 1,92   | 1,85   | 1,85   | 1,85   | 3,62   | 7,22   | 5,28   | 5,16   | 4,93   | 9,39   | 6,91   | 5,05   | 3,93   | 3,32   | 2,9    | 2,64   | 2,4    | 2,33  | 2,13   | 2,13   | 1,99            | 3,55             | 4,33   |
| 15 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 3,5          | 3,53   | 3,44   | 3,3    | 3,18   | 3,04   | 2,87   | 2,75   | 2,74   | 2,91   | 3,08   | 3,14   | 3,09   | 2,97   | 2,84   | 2,66   | 2,53   | 2,39   | 2,25   | 2,17   | 2,13  | 2,06   | 2,04   | 2,25            | 2,79             | 2      |
|    |                            | Q   | 157          | 158,65 | 153,9  | 146,67 | 140,35 | 132,3  | 123,5  | 117,09 | 116,5  | 125,5  | 134,6  | 138,05 | 135,18 | 128,5  | 122    | 111,83 | 104,25 | 97,19  | 90,42  | 86,2   | 83,8  | 79,6   | 78,4   | 90,42           | 118,83           | 76,96  |
| 16 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,8          | 0,8    | 0,79   | 0,79   | 0,78   | 0,78   | 0,78   | 0,77   | 0,77   | 0,77   | 0,77   | 0,76   | 0,76   | 0,76   | 0,78   | 0,79   | 0,79   | 0,86   | 0,85   | 0,83   | 0,82  | 0,83   | 0,83   | 0,82            | 0,8              | 0,8    |
|    |                            | Q   | 4,94         | 4,94   | 4,74   | 4,74   | 4,54   | 4,54   | 4,54   | 4,33   | 4,33   | 4,33   | 4,33   | 4,13   | 4,13   | 4,13   | 4,54   | 4,74   | 4,74   | 6,7    | 6,41   | 5,82   | 5,53  | 5,82   | 5,82   | 5,53            | 4,93             | 5,34   |
| 17 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,39         | 0,4    | 0,39   | 0,41   | 0,39   | 0,39   | 0,39   | 0,37   | 0,38   | 0,38   | 0,38   | 0,38   | 0,38   | 0,36   | 0,38   | 0,44   | 0,41   | 0,43   | 0,41   | 0,39   | 0,4   | 0,4    | 0,39   | 0,4             | 0,39             | 0,41   |
|    |                            | Q   | 0,51         | 0,55   | 0,51   | 0,67   | 0,51   | 0,51   | 0,51   | 0,43   | 0,47   | 0,47   | 0,47   | 0,47   | 0,47   | 0,39   | 0,47   | 1      | 0,67   | 0,89   | 0,67   | 0,51   | 0,55  | 0,55   | 0,51   | 0,55            | 0,55             | 0,95   |

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/01/2023

| N  | Estación            | Var | Hora del día |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |       |
|----|---------------------|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|---------------------|-------|
|    |                     |     | 00           | 01    | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07    | 08    | 09    | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    |                    |                     | 23    |
| 18 | PICHINDE - PICHINDE | H   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,01  | 1     | 1,01  | 1     | 1,01  | 1     | 1     | 1,01  | 1,01  | 1,07  | 1,07  |       |       |                    | 1,02                | 1,05  |
|    |                     | Q   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 3,97  | 3,76  | 3,97  | 3,76  | 3,97  | 3,76  | 3,76  | 3,97  | 3,97  | 5,22  | 5,22  |       |       |                    | 4,12                | 5,05  |
| 19 | RIOFRIO - SALONICA  | H   | 1,85         | 1,84  | 1,84  | 1,84  | 1,86  | 1,84  | 1,82  | 1,84  | 1,83  | 1,84  | 1,79  | 1,83  | 1,87  | 1,85  | 1,84  | 1,85  | 1,85  | 1,84  | 1,86  | 1,88  | 1,87  | 1,87  | 1,86  | 1,84               | 1,85                | 1,85  |
|    |                     | Q   | 9,61         | 9,25  | 9,25  | 9,25  | 9,96  | 9,25  | 8,54  | 9,25  | 8,89  | 9,25  | 7,57  | 8,89  | 10,32 | 9,61  | 9,25  | 9,61  | 9,61  | 9,25  | 9,96  | 10,67 | 10,32 | 10,32 | 9,96  | 9,25               | 9,46                | 9,9   |
| 20 | TIMBA - TIMBA       | H   | 0,84         | 0,8   | 0,77  | 0,76  | 0,73  | 0,7   | 0,68  | 0,66  | 0,64  | 0,64  | 0,63  | 0,62  | 0,62  | 0,61  | 0,61  | 0,6   | 0,68  | 0,65  | 0,62  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,63               | 0,66                | 0,59  |
|    |                     | Q   | 33,87        | 30,77 | 28,59 | 27,87 | 25,69 | 23,52 | 22,35 | 21,18 | 20,01 | 20,01 | 19,43 | 18,85 | 18,85 | 18,27 | 18,27 | 17,68 | 22,35 | 20,6  | 18,85 | 18,27 | 18,27 | 18,27 | 18,27 | 19,43              | 21,65               | 17,25 |
| 21 | TULUA - MATEGUADUA  | H   | 1,7          | 1,63  | 1,74  | 1,62  | 1,56  | 1,56  | 1,56  | 1,61  | 1,53  | 1,51  | 1,52  | 1,55  | 1,53  | 1,52  | 1,52  | 1,36  | 1,47  | 1,46  | 1,72  | 1,55  | 1,54  | 1,53  | 1,55  | 1,57               | 1,56                | 1,49  |
|    |                     | Q   | 68,36        | 62,57 | 71,9  | 61,74 | 57    | 57    | 57    | 60,91 | 54,68 | 53,14 | 53,91 | 56,23 | 54,68 | 53,91 | 53,91 | 42,57 | 50,22 | 49,51 | 70,13 | 56,23 | 55,46 | 54,68 | 56,23 | 57,77              | 57,07               | 52,12 |
| 22 | YUMBO - PASO ANCHO  | H   | 0,21         | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,2   | 0,2   | 0,2   | 0,23  | 0,21  | 0,22  | 0,22  | 0,65  | 0,48  | 0,39  | 0,34  | 0,32  | 0,29  | 0,28               | 0,26                | 0,22  |
|    |                     | Q   | 0,11         | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,14  | 0,11  | 0,13  | 0,13  | 1,15  | 0,62  | 0,39  | 0,3   | 0,27  | 0,22  | 0,2                | 0,21                | 0,13  |



INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/01/2023

| N  | Estación                   | Var | Hora del día |        |        |        |        |        |       |        |        |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |        |
|----|----------------------------|-----|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|---------------------|--------|
|    |                            |     | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06    | 07     | 08     | 09    | 10     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     |                    |                     | 23     |
| 1  | AMAIME - LOS CEIBOS        | H   | 0,37         | 0,35   | 0,36   | 0,35   | 0,44   | 0,29   | 0,39  | 0,38   | 0,36   | 0,36  | 0,37   | 0,36   | 0,43   | 0,41   | 0,36   | 0,36   | 0,37   | 0,38   | 0,43   | 0,48   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,48               | 0,39                | 0,43   |
|    |                            | Q   | 11,57        | 10,93  | 11,18  | 10,87  | 14,34  | 8,46   | 12,45 | 11,77  | 11,31  | 11,32 | 11,73  | 11,19  | 14     | 12,99  | 11,05  | 11,05  | 11,44  | 11,97  | 13,99  | 16,08  | 14,82  | 14,82  | 14,82  | 16,08              | 12,51               | 13,88  |
| 2  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,49         | 0,49   | 0,49   | 0,48   | 0,49   | 0,48   | 0,48  | 0,48   | 0,47   | 0,47  | 0,47   | 0,47   | 0,46   | 0,46   | 0,46   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,51   | 0,49   | 0,54   | 0,55   | 0,54   | 0,6                | 0,49                | 0,57   |
|    |                            | Q   | 16,24        | 16,24  | 16,39  | 15,93  | 16,24  | 15,85  | 15,78 | 15,85  | 15,54  | 15,39 | 15,54  | 15,62  | 15,16  | 15,16  | 14,85  | 14,62  | 14,62  | 14,62  | 17,45  | 16,47  | 18,97  | 19,47  | 18,97  | 22,01              | 16,37               | 20,58  |
| 3  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,61         | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61  | 0,61   | 0,61   | 0,61  | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61   | 0,61               | 0,62                |        |
|    |                            | Q   | 0,49         | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49  | 0,49   | 0,49   | 0,49  | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49   | 0,49               | 0,53                |        |
| 4  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 5,84         | 5,86   | 5,89   | 5,92   | 5,95   | 5,99   | 6,03  | 6,07   | 6,11   | 6,16  | 6,2    | 6,24   | 6,28   | 6,33   | 6,37   | 6,41   | 6,44   | 6,47   | 6,5    | 6,51   | 6,53   | 6,54   | 6,54   | 6,55               | 6,24                | 5,24   |
| 5  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,44         | 1,43   | 1,42   | 1,42   | 1,43   | 1,43   | 1,43  | 1,42   | 1,43   | 1,42  | 1,42   | 1,42   | 1,51   | 1,53   | 1,56   | 1,6    | 1,61   | 1,6    | 1,58   | 1,52   | 1,52   | 1,51   | 1,49   | 1,48               | 1,48                | 1,49   |
|    |                            | Q   | 12,4         | 11,8   | 11,2   | 11,2   | 11,8   | 11,8   | 11,8  | 11,2   | 11,8   | 11,2  | 11,2   | 11,2   | 16,83  | 18,49  | 20,98  | 24,3   | 25,07  | 24,3   | 22,64  | 17,66  | 17,66  | 16,83  | 15,4   | 14,8               | 15,56               | 15,97  |
| 6  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,57         | 0,58   | 0,58   | 0,57   | 0,57   | 0,57   | 0,58  | 0,57   | 0,57   | 0,57  | 0,57   | 0,57   | 0,57   | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,57   | 0,57   | 0,56   | 0,65   | 0,74   | 0,69   | 0,65   | 0,62               | 0,59                | 0,58   |
|    |                            | Q   | 3,65         | 3,9    | 3,9    | 3,65   | 3,65   | 3,65   | 3,9   | 3,65   | 3,65   | 3,65  | 3,65   | 3,65   | 3,65   | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,65   | 3,65   | 3,4    | 6,03   | 9,2    | 7,33   | 6,03   | 5,05               | 4,28                | 4      |
| 7  | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 0,94         | 0,93   | 0,92   | 0,95   | 1,01   | 0,99   | 0,96  | 0,93   | 0,91   | 0,91  | 0,9    | 0,9    | 0,9    | 0,9    | 0,9    | 0,91   | 0,93   | 0,92   | 0,93   | 0,95   | 0,94   | 0,93   | 0,94   | 0,95               | 0,93                | 0,98   |
|    |                            | Q   | 4,04         | 3,98   | 3,94   | 4,07   | 4,31   | 4,26   | 4,11  | 3,99   | 3,91   | 3,89  | 3,84   | 3,85   | 3,86   | 3,84   | 3,84   | 3,88   | 3,99   | 3,94   | 3,99   | 4,07   | 4,03   | 3,99   | 4,03   | 4,07               | 3,99                | 4,21   |
| 8  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,28         | 0,28   | 0,28   | 0,28   | 0,28   | 0,28   | 0,28  | 0,28   | 0,28   | 0,28  | 0,28   | 0,28   | 0,28   | 0,3    | 0,34   | 0,35   | 0,34   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,31   | 0,3                | 0,3                 | 0,31   |
|    |                            | Q   | 4,93         | 4,93   | 4,93   | 4,89   | 4,89   | 4,89   | 4,89  | 4,85   | 4,89   | 4,89  | 4,81   | 4,81   | 4,77   | 5,26   | 6,15   | 6,32   | 6,19   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,57   | 5,36               | 5,29                | 5,57   |
| 9  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,71         | 1,71   | 1,71   | 1,7    | 1,71   | 1,7    | 1,7   | 1,7    | 1,7    | 1,7   | 1,78   | 1,73   | 1,71   | 1,71   | 1,71   | 1,72   | 1,72   | 1,73   | 1,72   | 1,71   | 1,71   | 1,71   | 1,71   | 1,71               | 1,71                | 1,72   |
|    |                            | Q   | 7,63         | 7,53   | 7,55   | 7,49   | 7,53   | 7,46   | 7,51  | 7,46   | 7,51   | 7,46  | 9,17   | 7,96   | 7,66   | 7,53   | 7,58   | 7,84   | 7,8    | 8,03   | 7,8    | 7,56   | 7,56   | 7,56   | 7,56   | 7,56               | 7,68                | 7,95   |
| 10 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 2,02         | 1,99   | 1,96   | 1,64   | 1,94   | 1,95   | 1,94  | 1,9    | 1,87   | 1,86  | 1,84   | 1,82   | 1,81   | 1,87   | 1,83   | 1,82   | 1,88   | 1,96   | 2,02   | 2,02   | 2,07   | 2,04   | 2      | 1,94               | 1,92                | 1,88   |
|    |                            | Q   | 20           | 19,25  | 18,53  | 11,42  | 18,04  | 18,29  | 18,04 | 17,08  | 16,4   | 16,17 | 15,71  | 15,25  | 15,02  | 16,4   | 15,48  | 15,25  | 16,62  | 18,53  | 20     | 20     | 21,26  | 20,5   | 19,49  | 18,04              | 17,53               | 17,72  |
| 11 | LA VIEJA-CARTAGO           | H   | 2            | 1,98   | 1,99   | 1,98   | 1,99   | 2      | 2,01  | 2,03   | 2,32   | 2,59  | 2,67   | 2,46   | 2,28   | 2,25   | 2,38   | 2,45   | 2,44   | 2,44   | 2,51   | 2,56   | 2,56   | 2,47   | 2,36   | 2,25               | 2,29                | 2,37   |
|    |                            | Q   | 162,59       | 161,23 | 161,74 | 161,23 | 161,57 | 162,93 | 164,3 | 166,53 | 201,18 | 236,3 | 246,81 | 219,79 | 197,23 | 192,55 | 208,91 | 217,53 | 216,68 | 216,68 | 226,52 | 233,12 | 233,12 | 220,94 | 206,64 | 192,55             | 198,69              | 208,03 |
| 12 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,11         | 1,11   | 1,14   | 1,13   | 1,12   | 1,12   | 1,11  | 1,13   | 1,12   | 1,11  | 1,18   | 1,33   | 1,36   | 1,35   | 1,42   | 1,44   | 1,37   | 1,32   | 1,27   | 1,21   | 1,19   | 1,29   | 1,27   | 1,2                | 1,22                | 1,33   |
|    |                            | Q   | 95,65        | 96,23  | 99,43  | 97,69  | 96,81  | 97,39  | 95,65 | 97,98  | 96,81  | 95,37 | 104,11 | 122,07 | 125,76 | 124,22 | 133,19 | 135,07 | 126,37 | 120,85 | 114,8  | 107,62 | 105,25 | 117,19 | 114,8  | 106,42             | 109,45              | 121,99 |
| 13 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 1,48         | 1,33   | 1,25   | 1,2    | 1,14   | 1,09   | 1,1   | 1,16   | 1,15   | 1,17  | 1,16   | 1,16   | 1,14   | 1,13   | 1,11   | 1,11   | 1,09   | 1,08   | 1,06   | 1,05   | 1,06   | 1,17   | 1,16   | 1,14               | 1,15                | 0,92   |
|    |                            | Q   | 106,3        | 92,28  | 84,57  | 79,86  | 74,84  | 70,3   | 70,76 | 76,31  | 75,58  | 77,64 | 76,02  | 76,02  | 74,99  | 73,95  | 71,89  | 72,04  | 70,3   | 69,44  | 67,72  | 66,87  | 67,72  | 77,35  | 76,46  | 74,69              | 76                  | 56,53  |
| 14 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,94         | 0,93   | 0,89   | 0,86   | 0,83   | 0,82   | 0,81  | 0,81   | 0,91   | 1,37  | 2,14   | 1,84   | 1,5    | 1,31   | 1,18   | 1,1    | 1,04   | 0,98   | 0,95   | 0,91   | 0,89   | 0,87   | 0,86   | 0,85               | 1,07                | 1      |
|    |                            | Q   | 2,81         | 2,73   | 2,4    | 2,19   | 1,99   | 1,92   | 1,85  | 1,85   | 2,56   | 8,02  | 27,8   | 18,24  | 10,3   | 7,06   | 5,28   | 4,33   | 3,72   | 3,15   | 2,9    | 2,56   | 2,4    | 2,26   | 2,19   | 2,13               | 5,11                | 4,37   |
| 15 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,75         | 1,77   | 1,82   | 1,97   | 2,06   | 2,01   | 1,9   | 1,81   | 1,77   | 1,75  | 1,74   | 1,74   | 1,83   | 1,99   | 2      | 1,92   | 1,85   | 1,85   | 1,87   | 1,82   | 1,8    | 2,1    | 2,69   | 3,25               | 1,96                | 1,99   |
|    |                            | Q   | 63,25        | 64,53  | 67,15  | 74,35  | 79,3   | 76,53  | 70,75 | 66,39  | 64,26  | 62,98 | 62,61  | 62,7   | 67,45  | 75,32  | 75,95  | 71,83  | 68,67  | 68,5   | 69,5   | 67     | 66     | 82     | 113,59 | 144,09             | 74,36               | 76,58  |
| 16 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,8          | 0,8    | 0,79   | 0,79   | 0,79   | 0,79   | 0,79  | 0,78   | 0,77   | 0,78  | 0,78   | 0,82   | 0,79   | 0,78   | 0,79   | 0,79   | 0,8    | 0,81   | 0,86   | 0,85   | 0,84   | 0,83   | 0,81   | 0,81               | 0,8                 | 0,8    |
|    |                            | Q   | 4,94         | 4,94   | 4,74   | 4,74   | 4,74   | 4,74   | 4,74  | 4,54   | 4,33   | 4,54  | 4,54   | 5,53   | 4,74   | 4,54   | 4,74   | 4,74   | 4,94   | 5,23   | 6,7    | 6,41   | 6,11   | 5,82   | 5,23   | 5,23               | 5,06                | 5,36   |
| 17 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,39         | 0,4    | 0,4    | 0,4    | 0,4    | 0,39   | 0,39  | 0,39   | 0,38   | 0,38  | 0,39   | 0,38   | 0,38   | 0,39   | 0,36   | 0,41   | 0,42   | 0,43   | 0,47   | 0,47   | 0,45   | 0,44   | 0,43   | 0,42               | 0,41                | 0,41   |
|    |                            | Q   | 0,51         | 0,55   | 0,55   | 0,55   | 0,55   | 0,51   | 0,51  | 0,51   | 0,47   | 0,47  | 0,51   | 0,47   | 0,47   | 0,51   | 0,39   | 0,67   | 0,78   | 0,89   | 1,34   | 1,34   | 1,11   | 1      | 0,89   | 0,78               | 0,68                | 0,97   |

**INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)**

**Estaciones sobre ríos tributarios para 19/01/2023**

| N  | Estación            | Var | Hora del día |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|---------------------|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|---------------------|
|    |                     |     | 00           | 01    | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07    | 08    | 09    | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    |                    |                     |
| 18 | PICHINDE - PICHINDE | H   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,01  | 1,01  | 1,01  | 1,01  | 1,01  | 1,01  | 1,02  | 1,02  | 1,1   | 1,1   |       |       |       |       | 1,03               | 1,05                |
|    |                     | Q   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 4,18  | 4,18  | 5,84  | 5,84  |       |       |       |       | 4,39               | 5,1                 |
| 19 | RIOFRIO - SALONICA  | H   | 1,85         | 1,84  | 1,83  | 1,84  | 1,83  | 1,83  | 1,83  | 1,84  | 1,83  | 1,84  | 1,87  | 1,87  | 1,86  | 1,84  | 1,87  | 1,9   | 1,92  | 1,9   | 1,9   | 1,9   | 1,85  | 1,85  | 1,84  | 1,85  | 1,86               | 1,85                |
|    |                     | Q   | 9,55         | 9,25  | 9,01  | 9,25  | 8,89  | 9,01  | 9,01  | 9,07  | 8,89  | 9,13  | 10,2  | 10,14 | 9,84  | 9,13  | 10,38 | 11,26 | 12,49 | 11,38 | 11,38 | 11,38 | 9,61  | 9,61  | 9,25  | 9,61  | 9,86               | 9,9                 |
| 20 | TIMBA - TIMBA       | H   | 0,62         | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,61  | 0,6   | 0,59  | 0,59  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,57  | 0,58  | 0,57  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,61  | 0,61  | 0,65  | 0,71  | 0,83  | 0,96  | 0,63               | 0,59                |
|    |                     | Q   | 18,85        | 18,85 | 18,85 | 18,85 | 18,27 | 17,68 | 17,11 | 17,11 | 16,53 | 16,53 | 16,53 | 15,96 | 16,53 | 15,96 | 16,53 | 16,53 | 16,53 | 16,53 | 18,27 | 18,27 | 20,6  | 24,24 | 33,1  | 43,45 | 19,49              | 17,01               |
| 21 | TULUA - MATEGUADUA  | H   | 1,49         | 1,51  | 1,58  | 1,51  | 1,5   | 1,48  | 1,46  | 1,45  | 1,44  | 1,36  | 1,46  | 1,46  | 1,47  | 1,45  | 1,43  | 1,46  | 1,43  | 1,98  | 1,7   | 1,57  | 1,66  | 1,76  | 1,66  | 1,76  | 1,54               | 1,49                |
|    |                     | Q   | 51,48        | 53,34 | 58,34 | 53,17 | 52,15 | 50,82 | 49,51 | 48,91 | 48,36 | 42,49 | 49,42 | 49,53 | 50,11 | 48,99 | 47,62 | 49,41 | 47,41 | 94,64 | 68,36 | 57,77 | 65,05 | 73,67 | 65,05 | 73,67 | 56,22              | 52,08               |
| 22 | YUMBO - PASO ANCHO  | H   | 0,21         | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,22  | 0,22  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21  | 0,21               | 0,22                |
|    |                     | Q   | 0,11         | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,13  | 0,13  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11  | 0,11               | 0,13                |