

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 08/03/2023 06:00

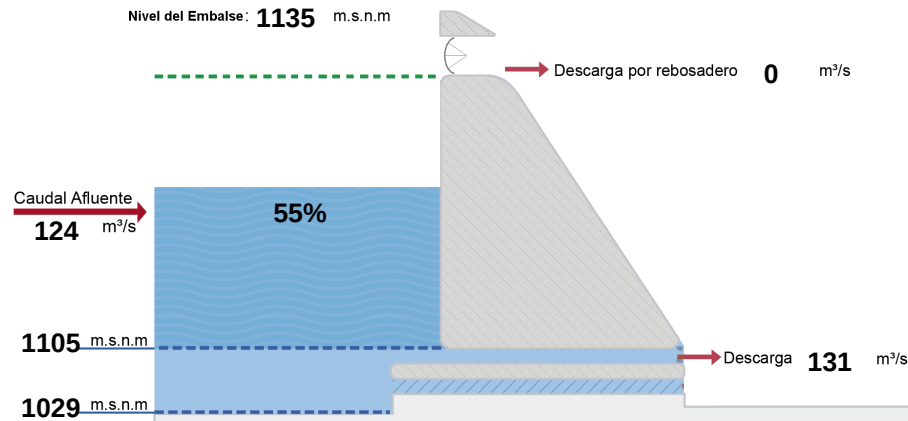
EMBALSE SALVAJINA 08/03/2023

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: 08/03/2023

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 55  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 124 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 131 | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 07/03/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 08/03/2023 ) |       |       |       |       |       |     |     | 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   | 143                          | 138   | 140   | 138   | 133   | 130   | 129   | 126   | 129   | 127   | 124   | 124   | 121   | 121   | 121   | 119   | 119   | 122   | 124                          | 122   | 122   | 122   | 122   | 124   | 127 | 196 |                 |              |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 203                          | 355   | 354   | 354   | 356   | 354   | 354   | 356   | 356   | 355   | 355   | 353   | 355   | 355   | 357   | 209   | 208   | 208   | 114                          | 114   | 114   | 114   | 131   | 131   | 272 | 168 |                 |              |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 08/03/2023

| 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)                  | 2,68                    |                            | 5,71                      | 4,42                       | 4,59                        | 2,42                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,92                  |                            | 947,27                    | 931,14                     | 904,78                      | 897,21                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | -0,12                   |                            | 1,38                      | 2,26                       | 4,99                        | 6,09                    |
| 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 08/03/2023

| 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    | 1,81         | 1,82   | 1,81   | 1,81   | 1,81   | 1,81   | 1,82   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,81               | 1,7                 |
|    |                                    | Q    | 96,62        | 97,89  | 96,62  | 96,62  | 96,62  | 96,62  | 97,89  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 96,98              | 88,7                |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 34,79        | 34,79  | 34,79  | 34,8   | 34,81  | 34,82  | 34,82  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 34,8               | 35,1                |
|    |                                    | QA   | 122,36       | 123,94 | 122,36 | 122,36 | 122,36 | 122,36 | 123,94 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 122,81             | 112,5               |
|    |                                    | QE   | 207,65       | 114,04 | 114,04 | 114,03 | 114,01 | 130,92 | 131,02 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 132,24             | 159,5               |
|    |                                    | VE   | 484,79       | 484,79 | 484,79 | 484,96 | 485,12 | 485,28 | 485,28 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 485                | 489,4               |
|    |                                    | VE % | 55,32        | 55,32  | 55,32  | 55,34  | 55,36  | 55,38  | 55,38  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 55,35              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,34         | 3      | 2,8    | 2,65   | 2,39   | 2,3    | 2,29   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,68               | 2,4                 |
|    |                                    | Q    | 414,38       | 341,45 | 300,95 | 271,76 | 223,38 | 207,3  | 205,56 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 280,68             | 233,5               |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 6            | 6,07   | 6,11   | 6,17   | 6,2    | 6,25   | 6,25   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,15               | 3,4                 |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 7,86         | 7,92   | 7,97   | 8,03   | 8,08   | 8,1    | 8,12   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,01               | 5,5                 |
|    |                                    | Q    | 494,21       | 500,76 | 506,26 | 512,87 | 518,41 | 520,63 | 522,86 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 510,86             | 267,3               |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,71   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,71               | 3,6                 |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 4,42   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,42               | 3,2                 |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 485,07 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 485,07             | 303,8               |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 4,79         | 4,79   | 4,8    | 4,81   | 4,83   | 4,84   | 4,86   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,82               | 3,9                 |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 4,59         | 4,6    | 4,6    | 4,6    | 4,59   | 4,57   | 4,6    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,59               | 3,2                 |
|    |                                    | Q    | 507,62       | 509,05 | 509,05 | 509,05 | 507,62 | 504,75 | 509,05 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 508,03             | 329,9               |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 2,32         | 2,37   | 2,39   | 2,43   | 2,46   | 2,47   | 2,48   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,42               | 1,6                 |
|    |                                    | Q    | 302,76       | 310,2  | 313,17 | 319,19 | 323,71 | 325,21 | 326,72 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 317,28             | 199,7               |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 07/03/2023**

| 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    | 2,06         | 2,06   | 2,31   | 2,2    | 2,08   | 2,08   | 1,96   | 1,94   | 1,91   | 1,92   | 1,91   | 1,88   | 1,86   | 1,85   | 1,83   | 1,85   | 1,84   | 1,82   | 1,82   | 1,8    | 1,8    | 1,8    | 1,79   | 1,79               | 1,92                | 1,7    |
|    |                                    | Q    | 130,51       | 130,51 | 170,14 | 151,89 | 133,42 | 133,42 | 116,29 | 113,55 | 109,46 | 110,82 | 109,46 | 105,54 | 102,99 | 101,72 | 99,17  | 101,72 | 100,44 | 97,89  | 97,89  | 95,35  | 95,35  | 95,35  | 94,16  | 94,16              | 112,13              | 88,6   |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 35,37        | 35,38  | 35,39  | 35,4   | 35,4   | 35,41  | 35,41  | 35,4   | 35,37  | 35,34  | 35,31  | 35,27  | 35,23  | 35,18  | 35,14  | 35,09  | 35,05  | 35     | 34,96  | 34,91  | 34,86  | 34,82  | 34,8   | 34,8               | 35,18               | 35,1   |
| 3  |                                    | QA   | 164,38       | 164,38 | 213,28 | 190,79 | 167,99 | 167,99 | 146,77 | 143,39 | 138,3  | 140    | 138,3  | 133,44 | 130,28 | 128,69 | 125,53 | 128,69 | 127,11 | 123,94 | 123,94 | 120,77 | 120,77 | 120,77 | 119,3  | 119,3              | 141,59              | 112,3  |
|    |                                    | QE   | 72,76        | 204,73 | 201,33 | 206,38 | 204,69 | 204,67 | 204,67 | 203    | 355,35 | 353,77 | 353,87 | 355,71 | 354,16 | 354,33 | 356,17 | 356,35 | 354,8  | 354,98 | 353,42 | 355,3  | 355,48 | 357,32 | 209,33 | 207,63             | 287,09              | 160,6  |
|    |                                    | VE   | 494,26       | 494,42 | 494,58 | 494,75 | 494,75 | 494,91 | 494,91 | 494,75 | 494,26 | 493,76 | 493,27 | 492,62 | 491,96 | 491,14 | 490,49 | 489,67 | 489,02 | 488,21 | 487,56 | 486,74 | 485,93 | 485,28 | 484,96 | 484,96             | 491,13              | 489,6  |
|    |                                    | VE % | 56,4         | 56,42  | 56,44  | 56,46  | 56,46  | 56,48  | 56,48  | 56,46  | 56,4   | 56,35  | 56,29  | 56,22  | 56,14  | 56,05  | 55,97  | 55,88  | 55,81  | 55,71  | 55,64  | 55,54  | 55,45  | 55,38  | 55,34  | 55,34              | 56,05               |        |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,8          | 2,46   | 2,3    | 2,29   | 2,67   | 2,67   | 2,74   | 2,8    | 2,88   | 2,98   | 3,38   | 3,66   | 3,74   | 3,73   | 3,7    | 3,66   | 3,64   | 3,66   | 3,66   | 3,65   | 3,63   | 3,61   | 3,59   | 3,57               | 3,23                | 2,4    |
|    |                                    | Q    | 300,95       | 236,13 | 207,3  | 205,56 | 275,59 | 275,59 | 289,18 | 300,95 | 316,98 | 337,36 | 423,26 | 487,56 | 506,55 | 504,16 | 496,97 | 487,56 | 482,85 | 487,56 | 487,56 | 485,21 | 480,5  | 475,8  | 471,14 | 466,52             | 395,37              | 232,8  |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 3,88         | 3,92   | 3,94   | 3,97   | 4      | 4,05   | 4,1    | 4,15   | 4,26   | 4,38   | 4,51   | 4,65   | 4,78   | 4,89   | 4,99   | 5,09   | 5,21   | 5,31   | 5,44   | 5,55   | 5,66   | 5,8    | 5,85   | 5,93               | 4,76                | 3,4    |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 6,04         | 6,08   | 6,13   | 6,16   | 6,17   | 6,22   | 6,26   | 6,33   | 6,44   | 6,55   | 6,66   | 6,76   | 6,87   | 6,95   | 7      | 7,1    | 7,22   | 7,31   | 7,41   | 7,5    | 7,6    | 7,7    | 7,78   | 6,77               | 5,5                 |        |
|    |                                    | Q    | 311,53       | 315,2  | 319,82 | 322,61 | 323,54 | 323,54 | 328,19 | 331,94 | 338,53 | 348,98 | 359,55 | 370,23 | 380,04 | 390,94 | 398,95 | 403,96 | 414,09 | 426,39 | 435,68 | 446,11 | 455,57 | 466,18 | 476,88 | 485,52             | 382,25              | 263,6  |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,81   |        |        |        |        |        | 4,35   |        |        |        | 4,69   |        | 4,9    |        |        |        |        |                    | 4,44                | 3,5    |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 3,22   |        |        |        |        |        | 3,64   |        |        |        | 3,91   |        | 4,16   |        |        |        |        |                    | 3,73                | 3,1    |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        |        | 305,34 |        |        |        |        |        | 365,25 |        |        |        | 405,5  |        | 443,95 |        |        |        |                    |                     | 380,01 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 4,33         | 4,35   | 4,35   | 4,36   | 4,39   | 4,4    | 4,52   | 4,58   | 4,62   | 4,66   | 4,7    | 4,72   | 4,74   | 4,76   | 4,77   | 4,77   | 4,78   | 4,78   | 4,78   | 4,79   | 4,79   | 4,79   | 4,78   | 4,78               | 4,64                | 3,9    |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 3,23         | 3,24   | 3,25   | 3,28   | 3,31   | 3,35   | 3,4    | 3,56   | 3,49   | 3,59   | 3,66   | 3,74   | 3,82   | 3,91   | 4,01   | 4,09   | 4,18   | 4,27   | 4,34   | 4,4    | 4,46   | 4,5    | 4,53   | 4,56               | 3,84                | 3,2    |
|    |                                    | Q    | 329,17       | 330,36 | 331,55 | 335,1  | 338,68 | 343,5  | 349,53 | 369,24 | 360,55 | 372,97 | 381,78 | 391,96 | 402,25 | 413,98 | 427,2  | 437,91 | 450,11 | 462,46 | 472,18 | 480,56 | 489,05 | 494,71 | 499,01 | 503,31             | 406,96              | 327,2  |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 1,53         | 1,54   | 1,53   | 1,53   | 1,54   | 1,56   | 1,58   | 1,6    | 1,62   | 1,65   | 1,68   | 1,71   | 1,75   | 1,8    | 1,84   | 1,86   | 1,9    | 1,95   | 2      | 2,06   | 2,1    | 2,17   | 2,22   | 2,27               | 1,79                | 1,6    |
|    |                                    | Q    | 191,39       | 192,73 | 191,39 | 191,39 | 192,73 | 195,41 | 198,09 | 200,78 | 203,49 | 207,57 | 211,65 | 215,74 | 221,25 | 228,14 | 233,72 | 236,51 | 242,09 | 249,16 | 256,24 | 264,84 | 270,57 | 280,72 | 288,02 | 295,37             | 227,46              | 197,9  |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 06/03/2023**

| 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    | 2,25         | 2,18   | 2,14   | 2,09   | 2,08   | 2,08   | 2,04   | 2      | 1,96   | 1,94   | 1,93   | 1,93   | 1,92   | 1,94   | 1,92   | 1,89   | 1,9    | 1,9    | 1,88   | 1,86   | 1,86   | 1,85   | 1,87   | 2,17               | 1,98                | 1,7   |
|    |                                    | Q    | 160,14       | 148,78 | 142,56 | 134,88 | 133,42 | 133,42 | 127,59 | 121,75 | 116,29 | 113,55 | 112,19 | 112,19 | 110,82 | 113,55 | 110,82 | 106,81 | 108,09 | 108,09 | 105,54 | 102,99 | 102,99 | 101,72 | 104,26 | 147,22             | 119,99              | 87,3  |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 35,1         | 35,13  | 35,18  | 35,2   | 35,23  | 35,26  | 35,27  | 35,29  | 35,29  | 35,3   | 35,3   | 35,3   | 35,3   | 35,3   | 35,31  | 35,31  | 35,31  | 35,31  | 35,28  | 35,25  | 35,24  | 35,29  | 35,33  | 35,27              | 35,1                |       |
| 3  |                                    | QA   | 200,96       | 186,95 | 179,28 | 169,79 | 167,99 | 167,99 | 160,77 | 153,55 | 146,77 | 143,39 | 141,69 | 141,69 | 140    | 143,39 | 140    | 135,02 | 136,61 | 136,61 | 133,44 | 130,28 | 130,28 | 128,69 | 131,86 | 185,04             | 151,34              | 110,7 |
|    |                                    | QE   | 71,26        | 70,46  | 70,39  | 70,32  | 70,35  | 70,41  | 112,49 | 132,09 | 133,79 | 132,08 | 133,7  | 132,08 | 133,77 | 133,77 | 137,16 | 135,45 | 135,45 | 135,45 | 133,76 | 260,73 | 250,74 | 243,99 | 132,09 | 115,11             | 131,12              | 139,5 |
|    |                                    | VE   | 489,84       | 490,33 | 491,14 | 491,47 | 491,96 | 492,45 | 492,62 | 492,94 | 492,94 | 493,11 | 493,11 | 493,11 | 493,11 | 493,11 | 493,27 | 493,27 | 493,27 | 493,27 | 492,78 | 492,29 | 492,13 | 492,94 | 493,6  | 492,55             | 489,4               |       |
|    |                                    | VE % | 55,9         | 55,95  | 56,05  | 56,08  | 56,14  | 56,2   | 56,22  | 56,25  | 56,25  | 56,27  | 56,27  | 56,27  | 56,27  | 56,27  | 56,29  | 56,29  | 56,29  | 56,29  | 56,23  | 56,18  | 56,16  | 56,25  | 56,33  | 56,21              |                     |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,9          | 2,65   | 2,46   | 2,35   | 2,3    | 2,3    | 2,22   | 2,18   | 2,17   | 2,28   | 2,37   | 2,39   | 2,45   | 2,47   | 2,47   | 2,48   | 2,48   | 2,47   | 2,48   | 2,47   | 2,49   | 2,69   | 2,93   | 2,97               | 2,48                | 2,4   |
|    |                                    | Q    | 320,98       | 271,76 | 236,13 | 216,23 | 207,3  | 207,3  | 193,37 | 186,48 | 184,78 | 203,82 | 219,8  | 223,38 | 234,3  | 237,96 | 237,96 | 239,79 | 239,79 | 237,96 | 239,79 | 237,96 | 241,62 | 279,42 | 327,12 | 335,31             | 240,01              | 223,6 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 4,04         | 4,03   | 4,02   | 4      | 3,98   | 3,97   | 3,95   | 3,94   | 3,93   | 3,95   | 3,96   | 4      | 4,01   | 4,02   | 4,02   | 4,01   | 3,98   | 3,94   | 3,89   | 3,83   | 3,77   | 3,88   | 3,91   | 3,88               | 3,95                | 3,3   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 6,13         | 6,13   | 6,12   | 6,11   | 6,1    | 6,1    | 6,07   | 6,05   | 6,04   | 6,04   | 6,04   | 6,07   | 6,09   | 6,1    | 6,11   | 6,11   | 6,1    | 6,06   | 6,03   | 5,99   | 5,93   | 5,93   | 6,01   | 6,04               | 6,06                | 5,4   |
|    |                                    | Q    | 319,82       | 319,82 | 318,9  | 317,97 | 317,04 | 317,04 | 314,28 | 312,45 | 311,53 | 311,53 | 311,53 | 314,28 | 316,12 | 317,04 | 317,97 | 317,97 | 317,04 | 313,36 | 310,61 | 306,95 | 301,49 | 301,49 | 308,77 | 311,53             | 313,61              | 256,9 |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,71   |        |        |        |        |        | 3,73   |        |        |        |        |        | 3,67   |        |        |        |        |                    | 3,7                 | 3,3   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 2,99   |        |        |        |        |        | 3,09   |        |        |        |        |        | 3,09   |        |        |        |        |                    | 3,06                | 3     |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        |        | 274    |        |        |        |        |        | 287,48 |        |        |        |        | 287,48 |        |        |        |        |                    | 282,99              | 276,8 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 3,88         | 3,88   | 3,88   | 3,88   | 3,88   | 3,88   | 3,9    | 3,91   | 3,93   | 3,95   | 3,97   | 3,99   | 4,02   | 4,05   | 4,08   | 4,11   | 4,15   | 4,18   | 4,21   | 4,23   | 4,25   | 4,28   | 4,3    | 4,31               | 4,05                | 3,8   |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 3,15         | 3,14   | 3,14   | 3,14   | 3,13   | 3,12   | 3,12   | 3,13   | 3,15   | 3,2    | 3,19   | 3,21   | 3,22   | 3,24   | 3,27   | 3,24   | 3,22   | 3,22   | 3,22   | 3,22   | 3,22   | 3,22   | 3,22   | 3,22               | 3,19                | 3,2   |
|    |                                    | Q    | 319,78       | 318,61 | 318,61 | 318,61 | 317,45 | 316,28 | 316,28 | 317,45 | 319,78 | 325,62 | 324,45 | 326,8  | 327,99 | 330,36 | 333,92 | 330,36 | 327,99 | 327,99 | 327,99 | 327,99 | 327,99 | 327,99 | 327,99 | 327,99             | 324,43              | 322,7 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 1,55         | 1,54   | 1,52   | 1,53   | 1,51   | 1,51   | 1,49   | 1,49   | 1,5    | 1,49   | 1,52   | 1,51   | 1,52   | 1,52   | 1,52   | 1,54   | 1,51   | 1,5    | 1,5    | 1,52   | 1,52   | 1,52   | 1,53   | 1,52               | 1,52                | 1,6   |
|    |                                    | Q    | 194,07       | 192,73 | 190,05 | 191,39 | 188,71 | 188,71 | 186,05 | 186,05 | 187,37 | 186,05 | 190,05 | 188,71 | 190,05 | 190,05 | 190,05 | 192,73 | 188,71 | 187,37 | 187,37 | 190,05 | 190,05 | 190,05 | 191,39 | 190,05             | 189,49              | 196,3 |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 08/03/2023**

| 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   | 0,34         | 0,34 | 0,32 | 0,34 | 0,33  | 0,34 | 0,34 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,34  | 0,3                |                     |
|   |                          | Q   | 10,4         | 10,4 | 9,64 | 10,4 | 10,02 | 10,4 | 10,4 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 10,24 | 8,73               |                     |
| 2 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,32         | 0,31 | 0,32 | 0,31 | 0,3   | 0,3  | 0,3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,31  | 0,23               |                     |
|   |                          | Q   | 8,97         | 8,55 | 8,97 | 8,55 | 8,14  | 8,14 | 8,14 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,49  | 5,6                |                     |
| 3 | CALAMAR - LA PEÑA        | H   | 0,62         | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62  | 0,62 | 0,62 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,62  | 0,6                |                     |
|   |                          | Q   | 0,53         | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53  | 0,53 | 0,53 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,53  | 0,47               |                     |
| 4 | CALI - BOCATOMA          | H   | 0,7          | 0,72 | 0,71 | 0,69 | 0,69  | 0,69 | 0,68 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,7   | 0,6                |                     |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/03/2023

| 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                 |                     |
|    |                            | Q   | 3,06         | 3,96  | 3,51  | 2,86  | 2,86  | 2,86  | 2,66  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,11               | 1,5                 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 6            | 6,07  | 6,11  | 6,17  | 6,2   | 6,25  | 6,25  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,15               | 3,41                |
| 6  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,64         | 1,6   | 1,58  | 1,56  | 1,54  | 1,53  | 1,53  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,57               | 1,66                |
|    |                            | Q   | 27,38        | 24,3  | 22,64 | 20,98 | 19,32 | 18,49 | 18,49 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 21,66              | 33,53               |
| 7  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,66         | 0,65  | 0,64  | 0,63  | 0,62  | 0,62  | 0,62  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,63               | 0,53                |
|    |                            | Q   | 6,35         | 6,03  | 5,7   | 5,38  | 5,05  | 5,05  | 5,05  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,52               | 2,8                 |
| 8  | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 0,97         | 0,96  | 0,96  | 0,96  | 0,95  | 0,96  | 0,96  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,96               | 0,78                |
|    |                            | Q   | 4,16         | 4,11  | 4,11  | 4,11  | 4,07  | 4,11  | 4,11  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,11               | 3,38                |
| 9  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,25         | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,25               | 0,24                |
|    |                            | Q   | 4,19         | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,19               | 4,02                |
| 10 | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,73         | 1,73  | 1,73  | 1,73  | 1,73  | 1,73  | 1,73  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,73               | 1,66                |
|    |                            | Q   | 8,03         | 8,03  | 8,03  | 8,03  | 8,03  | 8,03  | 8,03  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,03               | 6,49                |
| 11 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,85         | 1,79  | 1,73  | 1,69  | 1,65  | 1,65  | 1,64  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,71               | 1,23                |
|    |                            | Q   | 15,94        | 14,58 | 13,28 | 12,43 | 11,62 | 11,62 | 11,42 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 12,98              | 5,03                |
| 12 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 0,6          | 0,61  | 0,59  | 0,58  | 0,59  | 0,59  | 0,6   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,59               | 0,59                |
|    |                            | Q   | 42,28        | 43,24 | 41,36 | 40,45 | 41,36 | 41,36 | 42,28 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 41,76              | 42,05               |
| 13 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,65         | 0,59  | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,59               | 0,6                 |
|    |                            | Q   | 34,95        | 30,54 | 29,83 | 29,12 | 29,12 | 29,12 | 29,12 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 30,26              | 31,37               |
| 14 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,68         | 0,67  | 0,66  | 0,66  | 0,65  | 0,65  | 0,65  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,66               | 0,59                |
|    |                            | Q   | 1,14         | 1,1   | 1,06  | 1,06  | 1,01  | 1,01  | 1,01  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,06               | 0,81                |
| 15 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,44         | 1,38  | 1,35  | 1,32  | 1,29  | 1,27  | 1,27  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,33               | 0,97                |
|    |                            | Q   | 48,98        | 46,52 | 45,35 | 44,18 | 43,01 | 42,23 | 42,23 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 44,64              | 31,37               |
| 16 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,71         | 0,71  | 0,7   | 0,7   | 0,7   | 0,7   | 0,7   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,7                | 0,6                 |
|    |                            | Q   | 3,12         | 3,12  | 2,92  | 2,92  | 2,92  | 2,92  | 2,92  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,98               | 1,73                |
| 17 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,81         | 0,81  | 0,81  | 0,8   | 0,79  | 0,78  | 0,78  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,8                | 0,35                |
|    |                            | Q   | 13,35        | 13,35 | 13,35 | 12,82 | 12,36 | 11,89 | 11,89 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 12,72              | 2,59                |
| 18 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,82         | 1,82  | 1,81  | 1,8   | 1,79  | 1,8   | 1,8   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,81               | 1,75                |
|    |                            | Q   | 8,54         | 8,54  | 8,18  | 7,83  | 7,57  | 7,83  | 7,83  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,05               | 6,77                |
| 19 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,9          | 0,89  | 0,88  | 0,88  | 0,88  | 0,88  | 0,88  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,88               | 0,69                |
|    |                            | Q   | 38,53        | 37,75 | 36,98 | 36,98 | 36,98 | 36,98 | 36,98 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 37,31              | 24,75               |
| 20 | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 1,25         | 1,27  | 1,28  | 1,26  | 1,29  | 1,28  | 1,28  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,27               | 1,25                |
|    |                            | Q   | 35,58        | 36,79 | 37,4  | 36,19 | 38    | 37,4  | 37,4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 36,97              | 35,58               |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 07/03/2023**

| 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   | 0,39         | 0,38  | 0,37  | 0,37  | 0,25  | 0,25  | 0,3   | 0,37  | 0,39  | 0,34  | 0,35  | 0,35  | 0,33  | 0,22   | 0,41   | 0,36   | 0,36  | 0,34  | 0,34  | 0,33  | 0,21  | 0,3   | 0,36  | 0,34               | 0,33                | 0,3   |
|    |                            | Q   | 12,37        | 11,97 | 11,57 | 11,57 | 7,06  | 7,06  | 8,88  | 11,57 | 12,37 | 10,4  | 10,79 | 10,79 | 10,02 | 6      | 13,18  | 11,18  | 11,18 | 10,4  | 10,4  | 10,02 | 5,66  | 8,88  | 11,18 | 10,4               | 10,2                | 8,71  |
| 2  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,47         | 0,45  | 0,42  | 0,43  | 0,61  | 0,61  | 0,69  | 0,64  | 0,71  | 0,64  | 0,56  | 0,53  | 0,5   | 0,46   | 0,43   | 0,4    | 0,39  | 0,38  | 0,36  | 0,36  | 0,36  | 0,34  | 0,34  | 0,32               | 0,48                | 0,23  |
|    |                            | Q   | 15,54        | 14,62 | 13,22 | 13,69 | 22,63 | 22,63 | 27,61 | 24,5  | 28,77 | 24,5  | 19,98 | 18,46 | 16,94 | 15,08  | 13,69  | 12,3   | 11,88 | 11,46 | 10,63 | 10,63 | 10,63 | 9,8   | 9,8   | 8,97               | 16,16               | 5,55  |
| 3  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,59         | 0,59  | 0,64  | 0,7   | 0,7   | 0,72  | 0,93  | 0,91  | 0,87  | 0,82  | 0,7   | 0,69  | 0,67  | 0,66   | 0,65   | 0,65   | 0,66  | 0,64  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,62               | 0,69                | 0,6   |
|    |                            | Q   | 0,42         | 0,42  | 0,6   | 0,84  | 0,84  | 0,96  | 2,38  | 2,22  | 1,92  | 1,57  | 0,84  | 0,8   | 0,72  | 0,68   | 0,64   | 0,64   | 0,68  | 0,6   | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,53               | 0,88                | 0,47  |
| 4  | CALI - BOCATOMA            | H   | 0,59         | 0,66  | 0,65  | 0,67  | 0,69  | 0,69  | 0,7   | 1,07  | 1     | 0,98  | 0,95  | 0,88  | 0,92  | 0,86   | 0,86   | 0,83   | 0,82  | 0,81  | 0,79  | 0,8   | 0,77  | 0,75  | 0,74  | 0,72               | 0,8                 | 0,6   |
|    |                            | Q   | 1            | 2,27  | 2,07  | 2,46  | 2,86  | 2,86  | 3,06  | 24,49 | 19,96 | 18,71 | 16,84 | 12,48 | 14,96 | 11,25  | 11,25  | 9,41   | 8,79  | 8,18  | 7,11  | 7,56  | 6,21  | 5,31  | 4,86  | 3,96               | 8,66                | 1,47  |
| 5  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 3,88         | 3,92  | 3,94  | 3,97  | 4     | 4,05  | 4,1   | 4,15  | 4,26  | 4,38  | 4,51  | 4,65  | 4,78  | 4,89   | 4,99   | 5,09   | 5,21  | 5,31  | 5,44  | 5,55  | 5,66  | 5,8   | 5,85  | 5,93               | 4,76                | 3,37  |
| 6  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,6          | 1,62  | 1,6   | 1,71  | 1,95  | 2,04  | 1,94  | 2,53  | 2,43  | 2,25  | 2,83  | 2,53  | 2,33  | 2,14   | 2,18   | 2,1    | 2,02  | 1,95  | 1,9   | 1,84  | 1,78  | 1,73  | 1,71  | 1,66               | 2,02                | 1,66  |
|    |                            | Q   | 24,53        | 25,97 | 24,37 | 32,69 | 51,48 | 58,73 | 51,11 | 93,76 | 87,73 | 75    | 114,8 | 94,96 | 80,8  | 66,5   | 69,5   | 63,5   | 57,5  | 52    | 48    | 43,2  | 38,4  | 34,4  | 32,8  | 28,92              | 56,28               | 33,71 |
| 7  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,52         | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,57  | 0,8   | 0,9   | 0,94  | 1     | 1,05  | 1,12  | 1,04   | 0,97   | 0,9    | 0,9   | 0,81  | 0,78  | 0,74  | 0,73  | 0,7   | 0,69  | 0,66               | 0,77                | 0,53  |
|    |                            | Q   | 2,35         | 2,3   | 2,3   | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 3,95  | 11,67 | 15,95 | 17,92 | 20,87 | 23,54 | 27,36 | 23,01  | 19,39  | 15,95  | 15,95 | 11,97 | 10,75 | 9,2   | 8,82  | 7,65  | 7,33  | 6,35               | 11,32               | 2,78  |
| 8  | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 1,03         | 1,04  | 1,05  | 1,02  | 1,03  | 1,06  | 1,14  | 1,25  | 1,18  | 1,13  | 1,09  | 1,06  | 1,04  | 1,04   | 1,02   | 1      | 1,01  | 1     | 0,99  | 0,99  | 0,99  | 0,98  | 0,98  | 0,98               | 1,05                | 0,78  |
|    |                            | Q   | 4,42         | 4,47  | 4,51  | 4,38  | 4,42  | 4,56  | 4,94  | 5,49  | 5,13  | 4,89  | 4,7   | 4,56  | 4,47  | 4,47   | 4,38   | 4,28   | 4,33  | 4,28  | 4,24  | 4,24  | 4,24  | 4,2   | 4,2   | 4,2                | 4,5                 | 3,37  |
| 9  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,26         | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,42  | 0,42  | 0,3   | 0,28  | 0,28  | 0,27  | 0,27  | 0,26  | 0,25  | 0,25   | 0,25   | 0,25   | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25               | 0,27                | 0,24  |
|    |                            | Q   | 4,42         | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 7,97  | 7,97  | 5,36  | 4,89  | 4,89  | 4,65  | 4,65  | 4,42  | 4,19  | 4,19   | 4,19   | 4,19   | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19               | 4,67                | 4,01  |
| 10 | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,64         | 1,63  | 1,64  | 1,67  | 3,06  | 3,1   | 2,17  | 2,09  | 1,99  | 1,93  | 1,92  | 1,89  | 1,84  | 1,81   | 1,79   | 1,79   | 1,77  | 1,77  | 1,76  | 1,76  | 1,76  | 1,75  | 1,74  | 1,74               | 1,92                | 1,65  |
|    |                            | Q   | 6            | 5,75  | 6     | 6,75  | 57,59 | 59,46 | 20,32 | 17,75 | 14,68 | 13,04 | 12,77 | 11,97 | 10,69 | 9,93   | 9,44   | 9,44   | 8,97  | 8,97  | 8,73  | 8,73  | 8,73  | 8,5   | 8,27  | 8,27               | 14,2                | 6,46  |
| 11 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 2            | 2,12  | 2,15  | 2,16  | 2,15  | 2,15  | 2,2   | 2,18  | 1,73  | 2,45  | 2,36  | 2,35  | 2,36  | 2,35   | 2,36   | 2,37   | 2,4   | 2,31  | 2,24  | 2,18  | 2,11  | 2,05  | 1,98  | 1,91               | 2,19                | 1,22  |
|    |                            | Q   | 19,49        | 22,55 | 23,35 | 23,61 | 23,35 | 23,35 | 24,67 | 24,14 | 13,28 | 31,81 | 29,16 | 28,88 | 29,16 | 28,88  | 29,16  | 29,45  | 30,31 | 27,72 | 25,78 | 24,14 | 22,29 | 20,76 | 19,01 | 17,32              | 24,65               | 4,9   |
| 12 | LA VIEJA-CARTAGO           | H   |              |       |       |       |       |       | 1,02  |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |                    | 1,02                | 1,04  |
|    |                            | Q   |              |       |       |       |       |       | 65,52 |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |                    | 65,52               | 67,75 |
| 13 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 0,63         | 0,6   | 0,62  | 0,65  | 0,74  | 0,74  | 0,79  | 0,77  | 0,75  | 0,78  | 0,87  | 0,89  | 0,87  | 0,93   | 0,98   | 0,92   | 0,83  | 0,78  | 0,72  | 0,68  | 0,66  | 0,64  | 0,62  | 0,61               | 0,75                | 0,59  |
|    |                            | Q   | 45,17        | 42,28 | 44,2  | 47,1  | 55,95 | 55,95 | 61    | 58,98 | 56,96 | 59,99 | 69,39 | 71,49 | 69,39 | 75,83  | 81,29  | 74,73  | 65,18 | 59,99 | 53,93 | 49,99 | 48,06 | 46,13 | 44,2  | 43,24              | 57,52               | 42,05 |
| 14 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,55         | 0,64  | 0,65  | 0,65  | 0,78  | 0,78  | 0,72  | 0,71  | 1,03  | 0,98  | 0,96  | 0,96  | 0,98  | 0,97   | 1,09   | 1,13   | 1,09  | 1,03  | 0,98  | 0,95  | 0,92  | 0,8   | 0,68  | 0,67               | 0,86                | 0,6   |
|    |                            | Q   | 27,71        | 34,21 | 34,95 | 34,95 | 44,78 | 44,78 | 40,18 | 39,41 | 65,15 | 60,92 | 59,27 | 59,27 | 60,92 | 60,1   | 70,29  | 73,81  | 70,29 | 65,15 | 60,92 | 58,44 | 55,96 | 46,32 | 37,16 | 36,42              | 51,72               | 31,39 |
| 15 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,59         | 0,62  | 0,7   | 0,69  | 0,67  | 0,67  | 0,66  | 0,74  | 0,8   | 1,32  | 1,33  | 1,23  | 1,14  | 1,05   | 0,98   | 0,93   | 0,87  | 0,83  | 0,79  | 0,76  | 0,74  | 0,73  | 0,71  | 0,7                | 0,84                | 0,59  |
|    |                            | Q   | 0,77         | 0,88  | 1,23  | 1,18  | 1,1   | 1,1   | 1,06  | 1,45  | 1,78  | 7,22  | 7,38  | 5,94  | 4,81  | 3,82   | 3,15   | 2,73   | 2,26  | 1,99  | 1,72  | 1,56  | 1,45  | 1,39  | 1,28  | 1,23               | 2,44                | 0,81  |
| 16 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1            | 1,03  | 1,06  | 1,06  | 1,06  | 1,18  | 1,55  | 1,66  | 1,73  | 1,78  | 1,83  | 2,05  | 2,29  | 2,47   | 2,54   | 2,57   | 2,43  | 2,22  | 2,03  | 1,87  | 1,77  | 1,64  | 1,57  | 1,49               | 1,74                | 0,96  |
|    |                            | Q   | 32,2         | 33,22 | 34,24 | 34,24 | 34,24 | 38,72 | 53,75 | 58,7  | 62,15 | 64,9  | 67,5  | 79    | 92,35 | 101,05 | 104,83 | 106,58 | 99,12 | 88,97 | 77,8  | 69,5  | 64,35 | 57,8  | 54,65 | 51,08              | 65,04               | 31,16 |
| 17 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,77         | 0,75  | 0,73  | 0,72  | 0,71  | 0,71  | 0,72  | 0,8   | 0,79  | 0,8   | 0,79  | 0,79  | 0,81  | 0,82   | 0,81   | 0,8    | 0,78  | 0,77  | 0,76  | 0,74  | 0,73  | 0,73  | 0,72  | 0,71               | 0,76                | 0,6   |
|    |                            | Q   | 4,33         | 3,93  | 3,53  | 3,32  | 3,12  | 3,12  | 3,32  | 4,94  | 4,74  | 4,94  | 4,74  | 4,74  | 5,23  | 5,53   | 5,23   | 4,94   | 4,54  | 4,33  | 4,13  | 3,73  | 3,53  | 3,53  | 3,32  | 3,12               | 4,16                | 1,71  |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 07/03/2023**

| 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 | PEPITAS - CISNEROS  | H   | 0,3          | 0,3   | 0,37  | 0,44  | 0,55  | 0,71  | 1,69  | 1,81  | 1,45  | 1,3   | 1,19  | 1,16  | 1,07  | 0,99  | 0,96  | 0,91  | 0,91  | 0,89  | 0,87  | 0,86  | 0,85  | 0,85  | 0,83  | 0,82               | 0,92                | 0,34  |
|    |                     | Q   | 0,14         | 0,15  | 0,43  | 1,23  | 3,09  | 9,63  | 83,13 | 87,43 | 55,88 | 44,16 | 36,16 | 34,34 | 28,36 | 23,34 | 21,59 | 18,67 | 18,67 | 17,56 | 16,51 | 15,98 | 15,46 | 15,46 | 14,4  | 13,87              | 23,98               | 2,51  |
| 19 | PICHINDE - PICHINDE | H   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,04  | 1,04  | 1,05  | 1,06  | 1,06  | 1,04  | 1,01  | 1     | 0,99  | 0,97  | 0,96  |       |       |                    | 1,02                | 0,83  |
|    |                     | Q   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 4,59  | 4,59  | 4,8   | 5,01  | 5,01  | 4,59  | 3,97  | 3,76  | 3,57  | 3,18  | 2,99  |       |       |                    | 4,19                | 1,19  |
| 20 | RIOFRIO - SALONICA  | H   | 1,75         | 2,17  | 2,12  | 2,2   | 2,2   | 2,25  | 2,3   | 2,2   | 2,15  | 2,11  | 1,95  | 2     | 1,98  | 1,95  | 1,94  | 1,88  | 1,87  | 1,85  | 1,86  | 1,85  | 1,83  | 1,82  | 1,82  | 1,81               | 1,99                | 1,75  |
|    |                     | Q   | 6,51         | 27,77 | 23,83 | 30,14 | 30,14 | 35,13 | 40,11 | 30,14 | 26,19 | 23,04 | 13,74 | 16,1  | 15,16 | 13,74 | 13,27 | 10,67 | 10,32 | 9,61  | 9,96  | 9,61  | 8,89  | 8,54  | 8,54  | 8,18               | 17,89               | 6,75  |
| 21 | TIMBA - TIMBA       | H   | 0,93         | 0,91  | 0,96  | 0,94  | 0,92  | 0,92  | 0,92  | 1,08  | 1,11  | 1,31  | 1,35  | 1,37  | 1,22  | 1,12  | 1,09  | 1,04  | 1,01  | 0,98  | 0,96  | 0,95  | 0,94  | 0,93  | 0,92  | 0,91               | 1,03                | 0,69  |
|    |                     | Q   | 40,99        | 39,35 | 43,45 | 41,81 | 40,17 | 40,17 | 53,61 | 56,22 | 74,51 | 78,33 | 80,25 | 66,13 | 57,12 | 54,47 | 50,17 | 47,59 | 45,09 | 43,45 | 42,63 | 41,81 | 40,99 | 40,17 | 39,35 | 49,92              | 24,53               |       |
| 22 | TULUA - MATEGUADUA  | H   | 1,38         | 1,3   | 1,14  | 1,37  | 1,35  | 1,35  | 1,53  | 1,46  | 1,42  | 1,19  | 1,39  | 1,4   | 1,28  | 1,52  | 1,32  | 1,32  | 1,34  | 1,29  | 1,26  | 1,32  | 1,32  | 1,62  | 1,27  | 1,29               | 1,35                | 1,25  |
|    |                     | Q   | 43,89        | 38,61 | 29,26 | 43,23 | 41,91 | 41,91 | 54,68 | 49,51 | 46,64 | 32,01 | 44,55 | 45,21 | 37,4  | 53,91 | 39,93 | 39,93 | 41,25 | 38    | 36,19 | 39,93 | 39,93 | 61,74 | 36,79 | 38                 | 42,27               | 35,56 |
| 23 | YUMBO - PASO ANCHO  | H   | 0,18         | 0,18  | 0,47  | 0,33  | 0,29  | 0,29  | 0,3   | 0,3   | 0,31  | 0,31  | 0,3   | 0,29  | 0,27  | 0,26  | 0,25  | 0,24  | 0,24  | 0,23  | 0,22  | 0,22  |       |       |       |                    | 0,27                | 0,2   |
|    |                     | Q   | 0,09         | 0,09  | 0,59  | 0,28  | 0,22  | 0,22  | 0,23  | 0,23  | 0,25  | 0,25  | 0,23  | 0,22  | 0,19  | 0,18  | 0,17  | 0,15  | 0,15  | 0,14  | 0,13  | 0,13  |       |       |       |                    | 0,21                | 0,1   |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 06/03/2023**

| 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   | 0,49         | 0,47  | 0,45  | 0,49  | 0,49  | 0,48  | 0,41  | 0,4  | 0,39 | 0,38 | 0,39 | 0,35  | 0,37  | 0,39 | 0,4  | 0,34 | 0,34 | 0,36 | 0,26  | 0,34 | 0,35  | 0,35  | 0,4   | 0,39               | 0,4                 | 0,29  |
|    |                            | Q   | 16,5         | 15,66 | 14,82 | 16,5  | 16,5  | 16,08 | 16,08 |      |      |      |      | 0,35  | 0,37  |      | 0,4  | 0,34 |      | 0,36 |       |      | 0,35  |       | 0,4   |                    | 16,02               | 8,63  |
| 2  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,25         | 0,26  | 0,25  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,21 | 0,22  | 0,22  | 0,21 | 0,2  | 0,22 | 0,21 | 0,21 | 0,21  | 0,42 | 0,52  | 0,44  | 0,68  | 0,56               | 0,29                | 0,22  |
|    |                            | Q   | 6,34         | 6,7   | 6,34  | 5,98  | 5,98  | 5,98  | 5,98  |      |      |      |      | 0,22  | 0,22  |      | 0,2  | 0,22 |      | 0,21 |       |      | 0,52  |       | 0,44  |                    | 6,19                | 4,99  |
| 3  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,59         | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59  | 0,59  | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59  | 0,59 | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59               | 0,59                | 0,6   |
|    |                            | Q   | 0,42         | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,42  |      |      |      |      | 0,59  | 0,59  |      | 0,59 | 0,59 |      | 0,59 |       |      | 0,59  |       | 0,59  |                    | 0,42                | 0,45  |
| 4  | CALI - BOCATOMA            | H   | 0,61         | 0,62  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,61  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,6   | 0,59  | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59  | 0,58 | 0,59  | 0,59  | 0,58  | 0,58               | 0,6                 | 0,59  |
|    |                            | Q   | 1,28         | 1,47  | 1,28  | 1,28  | 1,28  | 1,28  | 1,28  | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08  | 1     | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1     | 0,92 | 1     | 1     | 0,92  | 0,92               | 1,1                 | 1,02  |
| 5  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 4,04         | 4,03  | 4,02  | 4     | 3,98  | 3,97  | 3,95  | 3,94 | 3,93 | 3,95 | 3,96 | 4     | 4,01  | 4,02 | 4,02 | 4,01 | 3,98 | 3,94 | 3,89  | 3,83 | 3,77  | 3,88  | 3,91  | 3,88               | 3,95                | 3,29  |
| 6  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,51         | 1,5   | 1,48  | 1,46  | 1,43  | 1,4   | 1,39  | 1,37 | 1,37 | 1,38 | 1,48 | 1,61  | 1,69  | 1,75 | 1,77 | 1,79 | 1,73 | 1,69 | 1,7   | 1,74 | 1,68  | 1,64  | 1,63  | 1,6                | 1,57                | 1,63  |
|    |                            | Q   | 18,49        | 16    | 15,4  | 14,2  | 13    | 10,6  | 9,72  | 9,16 | 8,88 | 9,16 | 10,6 | 22,64 | 28,92 | 34,4 | 36   | 39,2 | 36,8 | 32,8 | 29,69 | 36,8 | 31,23 | 28,15 | 26,61 | 25,07              | 22,65               | 30,39 |
| 7  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,55         | 0,55  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,53  | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53  | 0,52  | 0,53 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52  | 0,52 | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,53               | 0,53                |       |
|    |                            | Q   | 3,14         | 3,1   | 3,02  | 2,89  | 2,85  | 2,77  | 2,72  | 2,68 | 2,64 | 2,6  | 2,64 | 2,6   | 2,47  | 2,51 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 2,39  | 2,35 | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,35               | 2,6                 | 2,52  |
| 8  | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 1,02         | 1,02  | 1,01  | 1,02  | 1,02  | 1,02  | 1,02  | 1    | 1,01 | 1,03 | 1,03 | 1,02  | 1,03  | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,01 | 1    | 1,01  | 1,01 | 1,01  | 1,01  | 1     | 1,02               | 1,02                | 0,77  |
|    |                            | Q   | 4,38         | 4,38  | 4,33  | 4,38  | 4,38  | 4,38  | 4,38  |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 4,37                | 3,3   |
| 9  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,24         | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24  | 0,24  | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24  | 0,24 | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,26               | 0,24                | 0,24  |
|    |                            | Q   | 3,95         | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 3,95                | 3,97  |
| 10 | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,65         | 1,64  | 1,65  | 1,65  | 1,64  | 1,64  | 1,63  | 1,63 | 1,64 | 1,64 | 1,63 | 1,63  | 1,63  | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63  | 1,63 | 1,63  | 1,64  | 1,64  | 1,63               | 1,64                | 1,64  |
|    |                            | Q   | 6,25         | 6     | 6,25  | 6,25  | 6     | 6     | 6     |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 6,11                | 6,01  |
| 11 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,31         | 1,29  | 1,27  | 1,26  | 1,25  | 1,25  | 1,25  | 1,24 | 1,23 | 1,22 | 1,21 | 1,2   | 1,2   | 1,19 | 1,19 | 1,18 | 1,17 | 1,16 | 1,15  | 1,14 | 1,14  | 1,15  | 1,21  | 1,36               | 1,22                | 1,16  |
|    |                            | Q   | 5,55         | 5,25  | 4,97  | 4,83  | 4,68  | 4,68  | 4,68  | 4,54 | 4,4  | 4,26 | 4,12 | 3,97  | 3,97  | 3,85 | 3,85 | 3,73 | 3,61 | 3,48 | 3,36  | 3,23 | 3,23  | 3,36  | 4,12  | 6,34               | 4,25                | 3,66  |
| 12 | LA VIEJA-CARTAGO           | H   |              |       |       |       |       |       | 1,02  |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 1,02                | 1,04  |
| 13 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 0,53         | 0,54  | 0,55  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,55 | 0,55 | 0,56 | 0,54 | 0,55  | 0,55  | 0,55 | 0,54 | 0,55 | 0,52 | 0,52 | 0,54  | 0,54 | 0,54  | 0,54  | 0,56  | 0,57               | 0,54                | 0,58  |
|    |                            | Q   | 35,9         | 36,81 | 37,72 | 37,72 | 36,81 | 36,81 | 36,81 |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 36,94               | 40,81 |
| 14 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,59         | 0,56  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55 | 0,55 | 0,57 | 0,57 | 0,58  | 0,59  | 0,58 | 0,58 | 0,57 | 0,55 | 0,55 | 0,55  | 0,66 | 0,66  | 0,66  | 0,53  | 0,54               | 0,57                | 0,58  |
|    |                            | Q   | 30,54        | 28,41 | 28,41 | 27,71 | 27,71 | 27,71 | 27,71 |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 28,31               | 30,2  |
| 15 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,57         | 0,56  | 0,56  | 0,57  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56  | 0,56  | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,55 | 0,55  | 0,55 | 0,56  | 0,57  | 0,59  | 0,56               | 0,57                |       |
|    |                            | Q   | 0,7          | 0,67  | 0,67  | 0,7   | 0,67  | 0,67  | 0,67  | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67  | 0,67  | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,64  | 0,64 | 0,64  | 0,67  | 0,7   | 0,77               | 0,67                | 0,7   |
| 16 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,25         | 1,3   | 1,32  | 1,3   | 1,27  | 1,24  | 1,2   | 1,17 | 1,14 | 1,12 | 1,1  | 1,08  | 1,06  | 1,05 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,03  | 1,01 | 1,02  | 1,02  | 1,01  | 1,01               | 1,12                | 0,92  |
|    |                            | Q   | 41,45        | 43,4  | 44,18 | 43,4  | 42,23 | 41,06 | 41,06 |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |      |       |       |       |                    | 42,4                | 29,19 |
| 17 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,64         | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,63  | 0,63 | 0,63 | 0,62 | 0,62 | 0,62  | 0,62  | 0,62 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,61  | 0,6  | 0,64  | 0,86  | 0,86  | 0,8                | 0,65                | 0,59  |
|    |                            | Q   | 2,12         | 2,12  | 2,12  | 2,12  | 2,12  | 2,12  | 1,99  | 1,99 | 1,99 | 1,86 | 1,86 | 1,86  | 1,86  | 1,86 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72  | 1,59 | 2,12  | 6,7   | 6,7   | 4,94               | 2,44                | 1,55  |
| 18 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,33         | 0,33  | 0,32  | 0,31  | 0,31  | 0,31  | 0,3   | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,29 | 0,3   | 0,29  | 0,29 | 0,29 | 0,29 | 0,29 | 0,29 | 0,29  | 0,3  | 0,29  | 0,3   | 0,3   | 0,3                | 0,3                 | 0,29  |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 06/03/2023**

| 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    |
|    |                     | Q   | 0,27         | 0,25  | 0,22  | 0,18  | 0,15  | 0,16  | 0,14  | 0,13  | 0,13  | 0,13  | 0,13  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,13  | 0,13  | 0,14  | 0,13  | 0,15            | 0,15             | 0,13  |
| 19 | PICHINDE - PICHINDE | H   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,84  | 0,84  | 0,84  |       |       |                 | 0,85             | 0,83  |
|    |                     | Q   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,23  | 1,23  | 1,23  |       |       |                 | 1,31             | 1,09  |
| 20 | RIOFRIO - SALONICA  | H   | 1,75         | 1,75  | 1,75  | 1,75  | 1,75  | 1,75  | 1,73  | 1,74  | 1,74  | 1,74  | 1,74  | 1,74  | 1,73  | 1,73  | 1,74  | 1,74  | 1,73  | 1,86  | 1,89  | 1,79  | 1,79  | 1,78  | 1,76  | 1,74            | 1,76             | 1,74  |
|    |                     | Q   | 6,51         | 6,51  | 6,51  | 6,51  | 6,51  | 6,51  | 6,51  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                 | 6,51             | 6,1   |
| 21 | TIMBA - TIMBA       | H   | 1,27         | 1,26  | 1,3   | 1,24  | 1,18  | 1,18  | 1,07  | 1,03  | 0,99  | 0,98  | 0,97  | 0,96  | 0,95  | 0,94  | 0,93  | 0,92  | 0,91  | 0,91  | 0,9   | 0,89  | 0,95  | 0,93  | 0,94  | 0,91            | 1,02             | 0,66  |
|    |                     | Q   | 70,76        | 69,84 | 73,55 | 67,98 | 62,49 | 62,49 | 52,75 | 49,31 | 45,91 | 45,09 | 44,27 | 43,45 | 42,63 | 41,81 | 40,99 | 40,17 | 39,35 | 39,35 | 38,53 | 37,75 | 42,63 | 40,99 | 41,81 | 39,35           | 48,89            | 22,95 |
| 22 | TULUA - MATEGUADUA  | H   | 1,37         | 1,36  | 1,39  | 1,38  | 1,38  | 1,38  | 1,34  | 1,32  | 1,31  | 1,31  | 1,26  | 1,27  | 1,29  | 1,32  | 1,31  | 1,26  | 1,27  | 1,27  | 1,09  | 1,22  | 1,19  | 1,47  | 1,41  | 1,35            | 1,31             | 1,24  |
|    |                     | Q   | 43,23        | 42,57 | 44,55 | 43,89 | 43,89 | 43,89 | 43,89 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                 | 43,7             | 35,17 |
| 23 | YUMBO - PASO ANCHO  | H   | 0,18         | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,18  | 0,19  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,18  | 0,19            | 0,18             | 0,19  |
|    |                     | Q   | 0,09         | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,09  | 0,1   | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,09  | 0,1             | 0,09             | 0,1   |