

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 25/11/2023 06:00

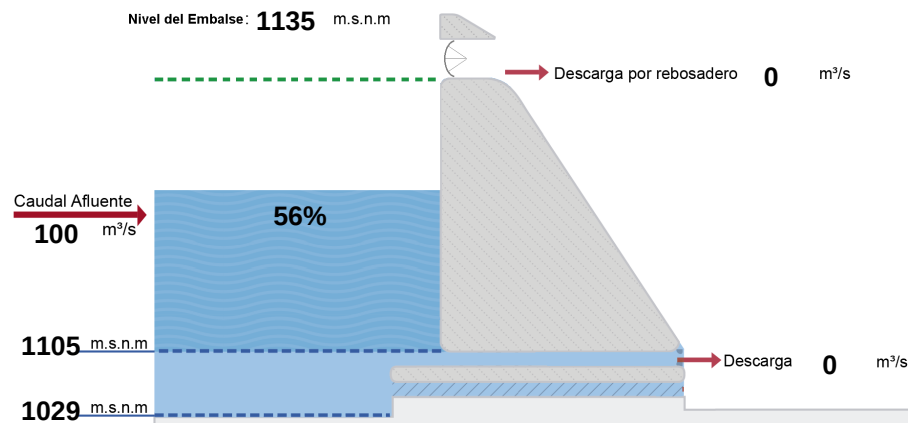
EMBALSE SALVAJINA 25/11/2023

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: 25/11/2023

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 56  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 100 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 0   | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 24/11/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 25/11/2023 ) |       |       |       |       |       | 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   | 90                           | 93    | 93    | 93    | 92    | 90    | 90    | 90    | 92    | 95    | 98    | 103   | 106   | 110   | 108   | 108   | 108   | 106   | 103                          | 100   | 98    | 103   | 101   | 100   | 99              | 196          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 25/11/2023

| 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)                  | 1,55                    |                            | 3,04                      | 2,24                       | 3,15                        | 2,24                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 981,79                  |                            | 944,60                    | 928,96                     | 903,34                      | 897,04                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | 1,01                    |                            | 4,05                      | 4,44                       | 6,43                        | 6,26                    |
| 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 25/11/2023**

| 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    | 1,6          | 1,58   | 1,55   | 1,54   | 1,58   | 1,56   | 1,55   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,57               | 1,6                 |
|    |                                    | Q    | 72,54        | 70,53  | 67,5   | 66,49  | 70,53  | 68,51  | 67,5   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 69,09              | 72,1                |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 34,77        | 34,79  | 34,81  | 34,83  | 34,85  | 34,89  | 34,9   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 34,83              | 30,6                |
|    |                                    | QA   | 105,67       | 103,28 | 99,68  | 98,49  | 103,28 | 100,88 | 99,68  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 101,57             | 105,1               |
|    |                                    | QE   | 0            | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0                  | 43                  |
|    |                                    | VE   | 484,47       | 484,79 | 485,12 | 485,44 | 485,77 | 486,42 | 486,58 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 485,51             | 419,2               |
|    |                                    | VE % | 55,29        | 55,32  | 55,36  | 55,4   | 55,43  | 55,51  | 55,53  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 55,41              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 1,49         | 1,5    | 1,52   | 1,54   | 1,57   | 1,62   | 1,63   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,55               | 1,9                 |
|    |                                    | Q    | 78,75        | 80,14  | 83,02  | 85,89  | 90,2   | 97,47  | 98,95  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 87,77              | 140,3               |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 1,76         | 1,77   | 1,81   | 1,87   | 1,93   | 2      | 2,07   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,89               | 3,1                 |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 3,97         | 3,99   | 4      | 4,03   | 4,06   | 4,11   | 4,14   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,04               | 4,9                 |
|    |                                    | Q    | 141,92       | 143,36 | 144,08 | 146,27 | 148,46 | 152,11 | 154,32 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 147,22             | 214,7               |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,04   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,04               | 3,5                 |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    | 2,24         | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,23   | 2,24   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,24               | 2,6                 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 3,03         | 3,01   | 3      | 2,98   | 2,97   | 2,95   | 2,93   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,98               | 3,6                 |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 3,15   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,15               | 3,4                 |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 319,78 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 319,78             | 357,4               |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 2,19         | 2,23   | 2,26   | 2,26   | 2,26   | 2,26   | 2,25   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,24               | 2,5                 |
|    |                                    | Q    | 283,63       | 289,49 | 293,9  | 293,9  | 293,9  | 293,9  | 292,43 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 291,59             | 335,6               |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 24/11/2023**

| 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  | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 1,47         | 1,57   | 1,58   | 1,57   | 1,56   | 1,53   | 1,49   | 1,47   | 1,49   | 1,49   | 1,49   | 1,48   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,48   | 1,51   | 1,54   | 1,58   | 1,6    | 1,63   | 1,62   | 1,62   | 1,62            | 1,53             | 1,6   |
|    |                                    | Q    | 59,68        | 69,52  | 70,53  | 69,52  | 68,51  | 65,48  | 61,53  | 59,68  | 61,53  | 61,53  | 61,53  | 60,61  | 59,68  | 59,68  | 59,68  | 60,61  | 63,46  | 66,49  | 70,53  | 72,54  | 75,83  | 74,74  | 74,74  | 74,74           | 65,93            | 72,1  |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 34,27        | 34,29  | 34,31  | 34,33  | 34,35  | 34,37  | 34,38  | 34,4   | 34,42  | 34,44  | 34,46  | 34,48  | 34,51  | 34,53  | 33,55  | 34,57  | 34,58  | 34,6   | 34,62  | 34,64  | 34,66  | 34,69  | 34,71  | 34,74           | 34,45            | 30,5  |
| 3  |                                    | QA   | 90,4         | 102,08 | 103,28 | 102,08 | 100,88 | 97,29  | 92,6   | 90,4   | 92,6   | 92,6   | 92,6   | 91,5   | 90,4   | 90,4   | 90,4   | 91,5   | 94,89  | 98,49  | 103,28 | 105,67 | 109,57 | 108,27 | 108,27 | 97,82           | 105,1            |       |
|    |                                    | QE   | 0            | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0               | 0                | 43,5  |
|    |                                    | VE   | 476,4        | 476,72 | 477,04 | 477,37 | 477,69 | 478,01 | 478,17 | 478,49 | 478,81 | 479,14 | 479,46 | 479,78 | 480,26 | 480,59 | 464,93 | 481,23 | 481,39 | 481,72 | 482,04 | 482,36 | 482,69 | 483,17 | 483,5  | 483,98          | 479,37           | 418,4 |
|    |                                    | VE % | 54,36        | 54,4   | 54,44  | 54,48  | 54,51  | 54,55  | 54,57  | 54,6   | 54,64  | 54,68  | 54,71  | 54,75  | 54,81  | 54,84  | 53,06  | 54,92  | 54,93  | 54,97  | 55,01  | 55,05  | 55,08  | 55,14  | 55,18  | 55,23           | 54,7             |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 1,52         | 1,52   | 1,51   | 1,5    | 1,5    | 1,5    | 1,5    | 1,5    | 1,49   | 1,49   | 1,49   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,45   | 1,46   | 1,45   | 1,46   | 1,47   | 1,47   | 1,46   | 1,47   | 1,47            | 1,48             | 1,9   |
|    |                                    | Q    | 83,02        | 83,02  | 81,58  | 80,14  | 80,14  | 80,14  | 80,14  | 80,14  | 78,75  | 78,75  | 78,75  | 75,96  | 75,96  | 75,96  | 75,96  | 73,18  | 74,57  | 73,18  | 74,57  | 75,96  | 75,96  | 74,57  | 75,96  | 75,96           | 77,6             | 140,4 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 1,83         | 1,81   | 1,79   | 1,78   | 1,76   | 1,75   | 1,74   | 1,73   | 1,72   | 1,71   | 1,71   | 1,7    | 1,68   | 1,68   | 1,68   | 1,69   | 1,7    | 1,71   | 1,72   | 1,72   | 1,72   | 1,71   | 1,73   | 1,74            | 1,73             | 3,1   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 4,07         | 4,06   | 4,04   | 4,02   | 4,01   | 3,99   | 3,98   | 3,97   | 3,96   | 3,96   | 3,95   | 3,95   | 3,95   | 3,95   | 3,95   | 3,95   | 3,93   | 3,94   | 3,95   | 3,95   | 3,95   | 3,94   | 3,94   | 3,94            | 3,97             | 4,9   |
|    |                                    | Q    | 149,19       | 148,46 | 147    | 145,54 | 144,81 | 143,36 | 142,64 | 141,92 | 141,2  | 141,2  | 140,49 | 140,49 | 140,49 | 140,49 | 140,49 | 140,49 | 139,05 | 139,77 | 140,49 | 140,49 | 140,49 | 139,77 | 139,77 | 141,99          | 214,9            |       |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 2,78   |        |        |        |        |        | 2,78   |        |        |        |        |        | 2,8    |        |        |        |        |                 | 2,79             | 3,5   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    | 2,24         | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,23   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24   | 2,24            | 2,24             | 2,6   |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 3,49         | 3,47   | 3,46   | 3,44   | 3,42   | 3,4    | 3,38   | 3,36   | 3,34   | 3,32   | 3,29   | 3,27   | 3,25   | 3,23   | 3,21   | 3,19   | 3,17   | 3,15   | 3,13   | 3,11   | 3,1    | 3,1    | 3,1    | 3,04            | 3,27             | 3,6   |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 3,31   |        |        |        |        |        | 3,28   |        |        |        |        |        | 3,22   |        |        |        |        |                 | 3,27             | 3,4   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 338,68 |        |        |        |        |        |        | 335,1  |        |        |        |        | 327,99 |        |        |        |        |                 | 333,92           | 357,9 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 2,44         | 2,43   | 2,42   | 2,41   | 2,42   | 2,41   | 2,41   | 2,42   | 2,4    | 2,4    | 2,39   | 2,4    | 2,38   | 2,39   | 2,41   | 2,37   | 2,36   | 2,33   | 2,32   | 2,3    | 2,3    | 2,3    | 2,3    | 2,24            | 2,37             | 2,5   |
|    |                                    | Q    | 320,69       | 319,19 | 317,68 | 316,17 | 317,68 | 316,17 | 316,17 | 317,68 | 314,66 | 314,66 | 313,17 | 314,66 | 311,68 | 313,17 | 316,17 | 310,2  | 308,71 | 304,24 | 302,76 | 299,78 | 299,78 | 299,78 | 299,78 | 290,96          | 310,65           | 335,7 |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 23/11/2023**

| 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    | 1,56         | 1,58   | 1,61   | 1,6    | 1,6    | 1,59   | 1,54   | 1,53   | 1,51   | 1,51   | 1,51   | 1,5    | 1,47   | 1,46   | 1,44   | 1,44   | 1,44   | 1,43   | 1,48   | 1,48   | 1,47   | 1,47   | 1,47   | 1,51               | 1,6                 |       |
|    |                                    | Q    | 68,51        | 70,53  | 73,64  | 72,54  | 72,54  | 71,54  | 66,49  | 65,48  | 63,46  | 63,46  | 63,46  | 62,46  | 59,68  | 58,76  | 56,91  | 56,91  | 56,91  | 55,99  | 60,61  | 60,61  | 59,68  | 59,68  | 59,68  | 63,46              | 72,1                |       |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 33,76        | 33,79  | 33,81  | 33,83  | 33,85  | 33,87  | 33,9   | 33,92  | 33,95  | 33,97  | 33,99  | 34,01  | 34,03  | 34,05  | 34,07  | 34,09  | 34,11  | 34,13  | 34,14  | 34,16  | 34,18  | 34,2   | 34,23  | 34,25              | 34,01               | 30,4  |
| 3  |                                    | QA   | 100,88       | 103,28 | 106,97 | 105,67 | 105,67 | 104,47 | 98,49  | 97,29  | 94,89  | 94,89  | 94,89  | 94,89  | 93,69  | 90,4   | 89,31  | 87,11  | 87,11  | 87,11  | 86,02  | 91,5   | 91,5   | 90,4   | 90,4   | 90,4               | 94,88               | 105,2 |
|    |                                    | QE   | 0            | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                  | 0                   | 45,4  |
|    |                                    | VE   | 468,26       | 468,74 | 469,06 | 469,37 | 469,69 | 470,01 | 470,49 | 470,81 | 471,28 | 471,6  | 471,92 | 472,24 | 472,56 | 472,88 | 473,2  | 473,52 | 473,84 | 474,16 | 474,32 | 474,64 | 474,96 | 475,28 | 475,76 | 476,08             | 472,28              | 415,9 |
|    |                                    | VE % | 53,44        | 53,49  | 53,53  | 53,56  | 53,6   | 53,64  | 53,69  | 53,73  | 53,78  | 53,82  | 53,85  | 53,89  | 53,93  | 53,96  | 54     | 54,04  | 54,07  | 54,11  | 54,13  | 54,16  | 54,2   | 54,24  | 54,29  | 54,33              | 53,9                |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 1,53         | 1,53   | 1,52   | 1,52   | 1,51   | 1,51   | 1,51   | 1,51   | 1,51   | 1,5    | 1,5    | 1,49   | 1,49   | 1,49   | 1,48   | 1,48   | 1,47   | 1,48   | 1,48   | 1,48   | 1,48   | 1,49   | 1,52   | 1,52               | 1,5                 | 1,9   |
|    |                                    | Q    | 84,46        | 84,46  | 83,02  | 83,02  | 81,58  | 81,58  | 81,58  | 81,58  | 80,14  | 80,14  | 78,75  | 78,75  | 78,75  | 77,36  | 77,36  | 75,96  | 77,36  | 77,36  | 77,36  | 77,36  | 78,75  | 83,02  | 83,02  | 80,18              | 140,9               |       |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 2,89         | 2,86   | 2,83   | 2,81   | 2,78   | 2,75   | 2,7    | 2,65   | 2,58   | 2,51   | 2,44   | 2,37   | 2,3    | 2,24   | 2,18   | 2,13   | 2,1    | 2,05   | 2,01   | 1,98   | 1,94   | 1,92   | 1,88   | 1,85               | 2,36                | 3,1   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 4,82         | 4,8    | 4,78   | 4,76   | 4,75   | 4,73   | 4,7    | 4,67   | 4,64   | 4,6    | 4,57   | 4,52   | 4,47   | 4,42   | 4,38   | 4,34   | 4,3    | 4,26   | 4,23   | 4,2    | 4,17   | 4,14   | 4,12   | 4,1                | 4,48                | 4,9   |
|    |                                    | Q    | 206,65       | 205,04 | 203,45 | 201,86 | 201,07 | 199,48 | 197,09 | 194,74 | 192,38 | 189,23 | 186,9  | 183,02 | 179,17 | 175,34 | 172,29 | 169,26 | 166,23 | 163,24 | 161    | 158,75 | 156,54 | 154,32 | 152,85 | 151,37             | 180,05              | 215,4 |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,36   |        |        |        |        | 3,1    |        |        |        |        |        | 3,04   |        |        |        |        |        | 3,17               | 3,6                 |       |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    | 2,67         | 2,66   | 2,64   | 2,63   | 2,61   | 2,59   | 2,57   | 2,55   | 2,53   | 2,51   | 2,49   | 2,47   | 2,44   | 2,42   | 2,4    | 2,38   | 2,36   | 2,34   | 2,32   | 2,3    | 2,28   | 2,26   | 2,24   | 2,23               | 2,45                | 2,6   |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 3,78         | 3,78   | 3,78   | 3,78   | 3,78   | 3,77   | 3,76   | 3,76   | 3,75   | 3,74   | 3,72   | 3,71   | 3,7    | 3,69   | 3,67   | 3,65   | 3,64   | 3,62   | 3,6    | 3,59   | 3,57   | 3,55   | 3,53   | 3,51               | 3,68                | 3,6   |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 3,3    |        |        |        |        | 3,34   |        |        |        |        |        | 3,36   |        |        |        |        |        | 3,33               | 3,4                 |       |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 337,48 |        |        |        |        | 342,3  |        |        |        |        |        | 344,71 |        |        |        |        |        | 341,5              | 358,9               |       |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 2,38         | 2,38   | 2,39   | 2,38   | 2,37   | 2,39   | 2,4    | 2,4    | 2,43   | 2,41   | 2,42   | 2,44   | 2,44   | 2,46   | 2,49   | 2,47   | 2,46   | 2,47   | 2,46   | 2,44   | 2,44   | 2,44   | 2,43   | 2,44               | 2,43                | 2,5   |
|    |                                    | Q    | 311,68       | 311,68 | 313,17 | 311,68 | 310,2  | 313,17 | 314,66 | 314,66 | 319,19 | 316,17 | 317,68 | 320,69 | 320,69 | 323,71 | 328,23 | 325,21 | 323,71 | 325,21 | 323,71 | 320,69 | 320,69 | 320,69 | 319,19 | 320,69             | 318,63              | 335,9 |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 25/11/2023**

| 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   | 1,26         | 1,23  | 1,24  | 1,23  | 1,21  | 1,21  | 1,05  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,2             | 1,25             |
|   |                          | Q   | 7,41         | 6,35  | 6,7   | 6,35  | 5,66  | 5,66  | 1,16  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,61            | 7,16             |
| 2 | ANCHICAYA - LOS MONOS    | H   | 0,96         | 0,98  | 1,02  | 1,1   | 1,12  | 1,1   | 1,07  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,05            | 0,99             |
|   |                          | Q   | 43,59        | 44,63 | 46,76 | 51,07 | 52,19 | 51,07 | 49,46 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 48,4            | 46,18            |
| 3 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,33         | 0,32  | 0,33  | 0,33  | 0,33  | 0,33  | 0,33  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,33            | 0,4              |
|   |                          | Q   | 21,2         | 20,63 | 21,2  | 21,2  | 21,2  | 21,2  | 21,2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 21,12           | 25,1             |
| 4 | CALAMAR - LA PEÑA        | H   | 0,59         | 0,59  | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,61  | 0,65  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,61            | 0,6              |
|   |                          | Q   | 0,42         | 0,42  | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,49  | 0,64  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,47            | 0,47             |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/11/2023

| 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  | CALI - BOCATOMA            | H   | 0,75         | 0,77   | 0,75  | 0,77   | 0,77   | 0,78  | 0,77  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,77               | 0,72                |
|    |                            | Q   | 5,31         | 6,21   | 5,31  | 6,21   | 6,21   | 6,66  | 6,21  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,02               | 4,67                |
| 6  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 1,76         | 1,77   | 1,81  | 1,87   | 1,93   | 2     | 2,07  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,89               | 3,05                |
| 7  | CLARO - LA LUISA           | H   | 0,82         | 0,83   | 0,81  | 0,84   | 0,84   | 0,82  | 0,8   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,82               | 0,73                |
|    |                            | Q   | 14,51        | 14,99  | 14,03 | 15,47  | 15,47  | 14,51 | 13,55 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 14,65              | 10,94               |
| 8  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,36         | 1,38   | 1,35  | 1,33   | 1,36   | 1,35  | 1,36  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,36               | 1,4                 |
|    |                            | Q   | 8,88         | 9,44   | 8,6   | 8,04   | 8,88   | 8,6   | 8,88  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,76               | 13,17               |
| 9  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,52         | 0,55   | 0,55  | 0,58   | 0,57   | 0,57  | 0,76  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,59               | 0,55                |
|    |                            | Q   | 2,39         | 3,14   | 3,14  | 3,9    | 3,65   | 3,65  | 9,98  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,26               | 3,27                |
| 10 | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 0,55         | 0,55   | 0,55  | 0,55   | 0,54   | 0,54  | 0,54  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,55               | 0,68                |
|    |                            | Q   | 2,6          | 2,6    | 2,6   | 2,6    | 2,57   | 2,57  | 2,57  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,59               | 3,03                |
| 11 | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,67         | 1,66   | 1,66  | 1,66   | 1,66   | 1,73  | 1,72  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,68               | 1,66                |
|    |                            | Q   | 6,75         | 6,5    | 6,5   | 6,5    | 6,5    | 8,03  | 7,8   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,94               | 6,42                |
| 12 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,26         | 1,38   | 1,48  | 1,49   | 1,47   | 1,43  | 1,39  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,41               | 1,33                |
|    |                            | Q   | 4,83         | 6,66   | 8,37  | 8,54   | 8,19   | 7,5   | 6,82  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 7,27               | 6,26                |
| 13 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,19         | 1,23   | 1,26  | 1,3    | 1,3    | 1,28  | 1,27  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,26               | 1,36                |
|    |                            | Q   | 105,25       | 110,01 | 113,6 | 118,39 | 118,39 | 116   | 114,8 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 113,78             | 125,53              |
| 14 | LILI - PASOANCHO           | H   | 0,73         | 0,73   | 0,73  | 0,73   | 0,73   | 0,73  | 0,73  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,73               | 0,74                |
|    |                            | Q   | 1,07         | 1,07   | 1,07  | 1,07   | 1,07   | 1,07  | 1,07  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,07               | 1,13                |
| 15 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 1,27         | 1,23   | 1,13  | 1,07   | 1,01   | 0,98  | 1,02  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,1                | 0,86                |
|    |                            | Q   | 6,49         | 5,94   | 4,69  | 4,03   | 3,42   | 3,15  | 3,52  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,46               | 2,52                |
| 16 | PALO - BOCATOMA            | H   | 1,84         | 1,87   | 1,88  | 1,88   | 1,89   | 1,88  | 1,88  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,87               | 1,73                |
|    |                            | Q   | 28,91        | 30,79  | 31,42 | 31,42  | 32,05  | 31,42 | 31,42 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 31,06              | 22,77               |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 0,95         | 1,02   | 1,09  | 1,25   | 1,34   | 1,47  | 1,48  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,23               | 0,99                |
|    |                            | Q   | 30,5         | 32,88  | 35,26 | 41,45  | 44,96  | 50,24 | 50,66 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 40,85              | 32,95               |
| 18 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,77         | 0,77   | 0,76  | 0,75   | 0,74   | 0,74  | 0,73  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,75               | 0,81                |
|    |                            | Q   | 4,33         | 4,33   | 4,13  | 3,93   | 3,73   | 3,73  | 3,53  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,96               | 5,37                |
| 19 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,94         | 0,93   | 0,92  | 0,92   | 0,92   | 0,92  | 0,93  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,93               | 0,91                |
|    |                            | Q   | 2,61         | 2,42   | 2,22  | 2,22   | 2,22   | 2,22  | 2,42  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,33               | 2,18                |
| 20 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,73         | 0,72   | 0,71  | 0,7    | 0,68   | 0,67  | 0,66  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,7                | 0,71                |
|    |                            | Q   | 25,69        | 24,97  | 24,24 | 23,52  | 22,35  | 21,76 | 21,18 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 23,39              | 24,3                |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 24/11/2023**

| 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   | 1,25         | 1,3    | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,18   | 1,19   | 1,18  | 1,15   | 1,17  | 1,18  | 1,17  | 1,17  | 1,18  | 1,18  | 1,18  | 1,22  | 1,26  | 1,28  | 1,28  | 1,2                | 1,25                |        |
|    |                           | Q   | 7,06         | 8,88   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,66   | 4,99   | 4,66  | 3,7    | 4,34  | 4,66  | 4,34  | 4,34  | 4,66  | 4,66  | 4,66  | 6     | 7,41  | 8,14  | 8,14  | 5,4                | 7,16                |        |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS     | H   | 0,99         | 0,97   | 0,96   | 0,95   | 0,94   | 0,93   | 0,93   | 0,92   | 0,91   | 0,92   | 0,91  | 0,9    | 0,9   | 0,9   | 0,9   | 0,92  | 0,89  | 0,92  | 0,94  | 0,97  | 0,97  | 1     | 0,98  | 0,94               | 0,99                |        |
|    |                           | Q   | 45,15        | 44,11  | 43,59  | 43,07  | 42,55  | 42,03  | 42,03  | 41,5   | 40,98  | 41,5   | 40,98 | 40,46  | 40,46 | 40,46 | 40,46 | 41,5  | 39,96 | 41,5  | 42,55 | 44,11 | 44,11 | 44,11 | 45,68 | 44,63              | 42,4                | 46,17  |
| 3  | BUGALAGRANDE - EL PLACER  | H   | 0,32         | 0,32   | 0,33   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,31   | 0,32   | 0,31  | 0,31   | 0,3   | 0,31  | 0,3   | 0,31  | 0,31  | 0,31  | 0,32  | 0,31  | 0,33  | 0,33  | 0,34  | 0,34               | 0,32                | 0,4    |
|    |                           | Q   | 20,63        | 20,63  | 21,2   | 20,63  | 20,63  | 20,63  | 20,63  | 20,63  | 20,06  | 20,63  | 20,06 | 20,06  | 19,49 | 20,06 | 19,49 | 20,06 | 20,06 | 20,06 | 20,63 | 20,06 | 21,2  | 21,2  | 21,77 | 21,77              | 20,51               | 25,11  |
| 4  | CALAMAR - LA PEÑA         | H   | 0,6          | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6   | 0,6    | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59               | 0,6                 | 0,6    |
|    |                           | Q   | 0,45         | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45  | 0,45   | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,42               | 0,44                | 0,47   |
| 5  | CALI - BOCATOMA           | H   | 0,66         | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,65   | 0,65  | 0,65   | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,65  | 0,68  | 0,72  | 0,65               | 0,72                |        |
|    |                           | Q   | 2,27         | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,07   | 2,07  | 2,07   | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 2,07  | 2,66  | 3,96               | 2,17                | 4,66   |
| 6  | CAUCA - NAVARRO           | H   | 1,83         | 1,81   | 1,79   | 1,78   | 1,76   | 1,75   | 1,74   | 1,73   | 1,72   | 1,71   | 1,71  | 1,7    | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,69  | 1,7   | 1,71  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,71  | 1,73  | 1,74               | 1,73                | 3,05   |
|    |                           | Q   | 12,37        | 12,37  | 11,97  | 11,97  | 11,97  | 11,58  | 11,58  | 11,18  | 11,18  | 10,79  | 10,79 | 10,79  | 10,39 | 10,39 | 10,39 | 10    | 10    | 10    | 10,39 | 10,79 | 10,39 | 17,39 | 15,47 | 13,55              | 11,57               | 10,93  |
| 8  | DAGUA - BENDICIONES       | H   | 1,37         | 1,38   | 1,36   | 1,38   | 1,34   | 1,34   | 1,33   | 1,34   | 1,33   | 1,32   | 1,32  | 1,33   | 1,35  | 1,37  | 1,36  | 1,36  | 1,42  | 1,83  | 1,58  | 1,45  | 1,42  | 1,4   | 1,42  | 1,39               | 1,4                 | 1,4    |
|    |                           | Q   | 9,16         | 9,44   | 8,88   | 9,44   | 8,32   | 8,32   | 8,04   | 8,32   | 8,04   | 7,76   | 7,76  | 8,04   | 8,6   | 9,16  | 8,88  | 8,88  | 11,2  | 42,4  | 22,64 | 13    | 11,2  | 10    | 11,2  | 9,72               | 11,18               | 13,18  |
| 9  | DAGUA - PUERTA DAGUA      | H   | 0,52         | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,51  | 0,51   | 0,52  | 0,51  | 0,51  | 0,52  | 0,51  | 0,52  | 0,51  | 0,51  | 0,51  | 0,51  | 0,52  | 0,52               | 0,55                |        |
|    |                           | Q   | 2,39         | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39  | 2,14   | 2,14  | 2,39  | 2,14  | 2,14  | 2,39  | 2,14  | 2,39  | 2,14  | 2,14  | 2,14  | 2,14  | 2,39               | 2,3                 | 3,27   |
| 10 | FRAILE - LA INDUSTRIA     | H   | 0,57         | 0,57   | 0,57   | 0,57   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,57  | 0,56   | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,54  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,54               | 0,56                | 0,68   |
|    |                           | Q   | 2,66         | 2,66   | 2,66   | 2,66   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,66  | 2,63   | 2,6   | 2,6   | 2,6   | 2,6   | 2,6   | 2,6   | 2,57  | 2,6   | 2,57  | 2,57  | 2,57  | 2,63               | 3,03                |        |
| 11 | GUADALAJARA - EL VERGEL   | H   | 1,64         | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64  | 1,64   | 1,63  | 1,63  | 1,63  | 1,63  | 1,64  | 1,65  | 1,72  | 1,73  | 1,72  | 1,7   | 1,69  | 1,68               | 1,66                | 1,66   |
|    |                           | Q   | 6            | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6     | 6      | 5,75  | 5,75  | 5,75  | 5,75  | 6     | 6,25  | 7,8   | 8,03  | 7,8   | 7,5   | 7,25  | 7                  | 6,36                | 6,42   |
| 12 | JAMUNDI - CARRETERA       | H   | 1,2          | 1,21   | 1,2    | 1,19   | 1,19   | 1,18   | 1,18   | 1,17   | 1,17   | 1,16   | 1,16  | 1,16   | 1,15  | 1,15  | 1,15  | 1,14  | 1,14  | 1,14  | 1,15  | 1,14  | 1,14  | 1,16  | 1,18  | 1,2                | 1,17                | 1,33   |
|    |                           | Q   | 3,97         | 4,12   | 3,97   | 3,85   | 3,85   | 3,73   | 3,73   | 3,61   | 3,61   | 3,48   | 3,48  | 3,48   | 3,36  | 3,36  | 3,36  | 3,23  | 3,23  | 3,23  | 3,36  | 3,23  | 3,23  | 3,48  | 3,73  | 3,97               | 3,57                | 6,25   |
| 13 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA | H   | 1,18         | 1,16   | 1,18   | 1,19   | 1,16   | 1,17   | 1,16   | 1,16   | 1,16   | 1,16   | 1,15  | 1,16   | 1,15  | 1,14  | 1,15  | 1,14  | 1,13  | 1,13  | 1,13  | 1,13  | 1,11  | 1,12  | 1,14  | 1,15               | 1,36                |        |
|    |                           | Q   | 104,09       | 101,76 | 104,09 | 105,25 | 101,76 | 102,92 | 101,76 | 101,76 | 101,76 | 101,76 | 100,6 | 101,76 | 100,6 | 99,43 | 100,6 | 99,43 | 98,27 | 98,27 | 98,27 | 98,27 | 98,27 | 95,94 | 97,1  | 99,43              | 100,55              | 125,57 |
| 14 | LILI - PASOANCHO          | H   | 0,74         | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74  | 0,73   | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73               | 0,74                |        |
|    |                           | Q   | 1,13         | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13  | 1,07   | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07  | 1,07               | 1,1                 | 1,13   |
| 15 | PAILA - LA SORPRESA       | H   | 0,69         | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,68  | 0,69   | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,69  | 0,69  | 0,69  | 0,69  | 0,81  | 1,58  | 1,41               | 0,76                | 0,86   |
|    |                           | Q   | 1,18         | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,14  | 1,18   | 1,14  | 1,14  | 1,14  | 1,14  | 1,14  | 1,18  | 1,18  | 1,18  | 1,18  | 1,85  | 11,92 | 8,67               | 1,96                | 2,51   |
| 16 | PALO - BOCATOMA           | H   | 1,85         | 1,84   | 1,84   | 1,83   | 1,83   | 1,82   | 1,81   | 1,81   | 1,81   | 1,8    | 1,8   | 1,79   | 1,79  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,77  | 1,77  | 1,77  | 1,77  | 1,78  | 1,78  | 1,79  | 1,8                | 1,73                |        |
|    |                           | Q   | 29,54        | 28,91  | 28,91  | 28,29  | 28,29  | 27,66  | 27,03  | 27,03  | 27,03  | 26,4   | 26,4  | 25,83  | 25,83 | 25,26 | 25,26 | 25,26 | 24,69 | 24,69 | 24,69 | 24,69 | 24,69 | 25,26 | 25,26 | 25,83              | 26,36               | 22,75  |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA      | H   | 0,94         | 0,94   | 0,94   | 0,94   | 0,93   | 0,93   | 0,93   | 0,92   | 0,92   | 0,92   | 0,91  | 0,9    | 0,89  | 0,89  | 0,89  | 0,88  | 0,87  | 0,87  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,88  | 0,9   | 0,92               | 0,9                 | 0,99   |
|    |                           | Q   | 30,16        | 30,16  | 30,16  | 30,16  | 29,82  | 29,82  | 29,82  | 29,48  | 29,48  | 29,48  | 29,14 | 28,8   | 28,47 | 28,47 | 28,47 | 28,14 | 27,81 | 27,81 | 27,48 | 27,48 | 27,48 | 28,14 | 28,8  | 29,48              | 28,94               | 32,93  |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 24/11/2023**

| 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 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,7          | 0,69  | 0,69  | 0,69  | 0,69  | 0,68  | 0,68  | 0,69  | 0,68  | 0,68  | 0,67 | 0,67 | 0,68  | 0,67  | 0,67  | 0,67  | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,7   | 0,72  | 0,75 | 0,77  | 0,69               | 0,81                |
|    |                            | Q   | 2,92         | 2,79  | 2,79  | 2,79  | 2,79  | 2,65  | 2,65  | 2,79  | 2,65  | 2,65  | 2,52 | 2,52 | 2,65  | 2,52  | 2,52  | 2,52  | 2,52  | 2,65  | 2,65  | 2,65  | 2,92  | 3,32  | 3,93 | 4,33  | 2,82               | 5,37                |
| 19 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 1,15         | 1,15  | 1,12  | 1,14  | 1,14  | 1,13  | 1,13  | 1,12  | 1,14  | 1,12  |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       | 1,13               | 1,1                 |
|    |                            | Q   | 33,66        | 33,66 | 31,62 | 32,98 | 32,98 | 32,3  | 32,3  | 31,62 | 32,98 | 31,62 |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       | 32,57              | 30,98               |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,85         | 0,85  | 0,85  | 0,86  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85 | 0,85 | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,89  | 0,93  | 0,96 | 0,95  | 0,86               | 0,91                |
|    |                            | Q   | 1,34         | 1,34  | 1,34  | 1,44  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34 | 1,34 | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,74  | 2,42  | 2,99 | 2,8   | 1,54               | 2,18                |
| 21 | RIOFRIO - SALONICA         | H   |              |       |       |       |       |       |       | 1,83  | 1,84  | 1,84  | 1,83 | 1,84 | 1,84  | 1,82  | 1,83  | 1,82  | 1,83  | 1,83  |       |       |       |       |      |       | 1,83               | 1,89                |
|    |                            | Q   |              |       |       |       |       |       |       | 8,89  | 9,25  | 9,25  | 8,89 | 9,25 | 9,25  | 8,54  | 8,89  | 8,54  | 8,89  | 8,89  |       |       |       |       |      |       | 8,96               | 11,51               |
| 22 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,72         | 0,7   | 0,69  | 0,68  | 0,66  | 0,67  | 0,66  | 0,66  | 0,65  | 0,65  | 0,65 | 0,65 | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,63  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,65 | 0,66  | 0,66               | 0,71                |
|    |                            | Q   | 24,97        | 23,52 | 22,93 | 22,35 | 21,18 | 21,76 | 21,18 | 21,18 | 20,6  | 20,6  | 20,6 | 20,6 | 20,01 | 20,01 | 20,01 | 20,01 | 20,01 | 19,43 | 20,01 | 20,01 | 20,01 | 20,01 | 20,6 | 21,18 | 20,95              | 24,3                |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 23/11/2023**

| 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   | 1,21         | 1,2   | 1,19   | 1,19   | 1,19  | 1,2    | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,07   | 1,16   | 1,19   | 1,18   | 1,18   | 1,19   | 1,2    | 1,24   | 1,22   | 1,21   | 1,21   | 1,19               | 1,25                |        |
|    |                           | Q   | 5,66         | 5,32  | 4,99   | 4,99   | 4,99  | 5,32   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 4,99   | 1,67   | 4,11   | 4,99   | 4,66   | 4,66   | 4,99   | 5,32   | 6,7    | 6      | 5,66   | 5,66   | 5,01               | 7,18                |        |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS     | H   | 1,43         | 1,7   | 1,69   | 1,78   | 1,49  | 1,29   | 1,19   | 1,13   | 1,1    | 1,07   | 1,05   | 1,04   | 1,03   | 1,01   | 1,01   | 0,99   | 0,98   | 0,98   | 0,97   | 0,97   | 0,99   | 0,98   | 0,99   | 1,01               | 0,99                |        |
|    |                           | Q   | 70,16        | 87,08 | 86,44  | 92,35  | 73,81 | 61,84  | 56,1   | 52,75  | 51,07  | 49,46  | 48,38  | 47,84  | 47,3   | 46,22  | 46,22  | 45,15  | 44,63  | 44,63  | 44,11  | 44,11  | 45,15  | 44,63  | 45,15  | 46,22              | 55,03               | 46,21  |
| 3  | BUGALAGRANDE - EL PLACER  | H   | 0,33         | 0,33  | 0,33   | 0,33   | 0,33  | 0,33   | 0,33   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,31   | 0,32   | 0,31   | 0,31   | 0,32   | 0,31   | 0,31   | 0,32   | 0,33   | 0,33   | 0,34   | 0,33   | 0,33   | 0,31               | 0,4                 |        |
|    |                           | Q   | 21,2         | 21,2  | 21,2   | 21,2   | 21,2  | 21,2   | 21,2   | 20,63  | 20,63  | 20,63  | 20,06  | 20,63  | 20,06  | 20,06  | 20,63  | 20,06  | 20,06  | 20,63  | 21,2   | 21,2   | 21,77  | 21,2   | 21,2   | 20,06              | 20,8                | 25,15  |
| 4  | CALAMAR - LA PEÑA         | H   | 0,6          | 0,6   | 0,6    | 0,6    | 0,6   | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6    | 0,6                | 0,6                 |        |
|    |                           | Q   | 0,45         | 0,45  | 0,45   | 0,45   | 0,45  | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45               | 0,47                |        |
| 5  | CALI - BOCATOMA           | H   | 0,65         | 0,65  | 0,65   | 0,65   | 0,65  | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,66   | 0,66               | 0,65                | 0,73   |
|    |                           | Q   | 2,07         | 2,07  | 2,07   | 2,07   | 2,07  | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,07   | 2,27   | 2,27               | 2,12                | 4,68   |
| 6  | CAUCA - NAVARRO           | H   | 2,89         | 2,86  | 2,83   | 2,81   | 2,78  | 2,75   | 2,7    | 2,65   | 2,58   | 2,51   | 2,44   | 2,37   | 2,3    | 2,24   | 2,18   | 2,13   | 2,1    | 2,05   | 2,01   | 1,98   | 1,94   | 1,92   | 1,88   | 1,85               | 2,36                | 3,06   |
| 7  | CLARO - LA LUISA          | H   | 0,74         | 0,73  | 0,73   | 0,73   | 0,72  | 0,73   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,71   | 0,71   | 0,71   | 0,7    | 0,71   | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,92   | 0,86   | 0,82   | 0,8    | 0,74               | 0,73                |        |
|    |                           | Q   | 11,18        | 10,79 | 10,79  | 10,79  | 10,39 | 10,79  | 10,39  | 10,39  | 10,39  | 10     | 10     | 10     | 9,6    | 10     | 9,6    | 9,6    | 9,6    | 9,6    | 9,6    | 19,28  | 16,43  | 14,51  | 13,55  | 11,12              | 10,92               |        |
| 8  | DAGUA - BENDICIONES       | H   | 1,89         | 1,71  | 1,65   | 1,63   | 1,54  | 1,57   | 1,68   | 1,65   | 1,54   | 1,51   | 1,5    | 1,47   | 1,48   | 1,57   | 1,62   | 1,59   | 1,56   | 1,47   | 1,46   | 1,59   | 1,5    | 1,38   | 1,4    | 1,4                | 1,56                | 1,4    |
|    |                           | Q   | 47,2         | 32,8  | 28,15  | 26,61  | 19,32 | 21,81  | 30,46  | 28,15  | 19,32  | 16,83  | 16     | 14,2   | 14,8   | 21,81  | 25,84  | 23,47  | 20,98  | 14,2   | 13,6   | 23,47  | 16     | 9,44   | 10     | 10                 | 21,02               | 13,19  |
| 9  | DAGUA - PUERTA DAGUA      | H   | 0,53         | 0,53  | 0,52   | 0,52   | 0,53  | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,54   | 0,53   | 0,53   | 0,53   | 0,52   | 0,53   | 0,52   | 0,53   | 0,52   | 0,52   | 0,53   | 0,52   | 0,52   | 0,52   | 0,53               | 0,55                |        |
|    |                           | Q   | 2,64         | 2,64  | 2,39   | 2,39   | 2,64  | 2,64   | 2,64   | 2,64   | 2,64   | 2,89   | 2,64   | 2,64   | 2,64   | 2,39   | 2,64   | 2,39   | 2,64   | 2,39   | 2,39   | 2,64   | 2,39   | 2,39   | 2,39   | 2,39               | 2,55                | 3,27   |
| 10 | FRAILE - LA INDUSTRIA     | H   | 0,59         | 0,59  | 0,59   | 0,59   | 0,59  | 0,58   | 0,59   | 0,59   | 0,6    | 0,6    | 0,59   | 0,59   | 0,59   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,57   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,58   | 0,57               | 0,58                | 0,68   |
|    |                           | Q   | 2,72         | 2,72  | 2,72   | 2,72   | 2,72  | 2,69   | 2,72   | 2,72   | 2,75   | 2,75   | 2,72   | 2,72   | 2,72   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,66   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,69   | 2,66               | 2,7                 | 3,04   |
| 11 | GUADALAJARA - EL VERGEL   | H   | 1,65         | 1,65  | 1,66   | 1,66   | 1,66  | 1,66   | 1,66   | 1,66   | 1,65   | 1,65   | 1,65   | 1,65   | 1,65   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,64   | 1,65   | 1,65   | 1,64               | 1,65                | 1,66   |
|    |                           | Q   | 6,25         | 6,25  | 6,5    | 6,5    | 6,5   | 6,5    | 6,5    | 6,5    | 6,25   | 6,25   | 6,25   | 6,25   | 6,25   | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6,25   | 6,25   | 6                  | 6,22                | 6,42   |
| 12 | JAMUNDI - CARRETERA       | H   | 1,27         | 1,26  | 1,26   | 1,22   | 1,25  | 1,24   | 1,24   | 1,24   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,22   | 1,21   | 1,21   | 1,2    | 1,2    | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,2    | 1,21   | 1,2                | 1,22                | 1,33   |
|    |                           | Q   | 4,97         | 4,83  | 4,83   | 4,26   | 4,68  | 4,54   | 4,54   | 4,54   | 4,4    | 4,4    | 4,4    | 4,4    | 4,26   | 4,12   | 4,12   | 3,97   | 3,97   | 3,85   | 3,85   | 3,85   | 3,85   | 3,97   | 4,12   | 3,97               | 4,28                | 6,28   |
| 13 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA | H   | 1,25         | 1,27  | 1,24   | 1,23   | 1,25  | 1,23   | 1,24   | 1,22   | 1,22   | 1,22   | 1,22   | 1,23   | 1,21   | 1,21   | 1,2    | 1,21   | 1,2    | 1,2    | 1,19   | 1,19   | 1,19   | 1,18   | 1,18   | 1,18               | 1,22                | 1,37   |
|    |                           | Q   | 112,4        | 114,8 | 111,21 | 110,01 | 112,4 | 110,01 | 111,21 | 108,81 | 108,81 | 108,81 | 108,81 | 110,01 | 107,62 | 107,62 | 106,42 | 107,62 | 106,42 | 106,42 | 105,25 | 105,25 | 105,25 | 104,09 | 104,09 | 104,09             | 108,23              | 125,86 |
| 14 | LILI - PASOANCHO          | H   | 0,74         | 0,74  | 0,74   | 0,74   | 0,74  | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74               | 0,74                |        |
|    |                           | Q   | 1,13         | 1,13  | 1,13   | 1,13   | 1,13  | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13   | 1,13               | 1,13                |        |
| 15 | PAILA - LA SORPRESA       | H   | 0,71         | 0,71  | 0,7    | 0,7    | 0,7   | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69               | 0,7                 | 0,86   |
|    |                           | Q   | 1,28         | 1,28  | 1,23   | 1,23   | 1,23  | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18               | 1,22                | 2,52   |
| 16 | PALO - BOCATOMA           | H   | 1,97         | 1,97  | 1,96   | 1,96   | 1,95  | 1,95   | 1,94   | 1,94   | 1,93   | 1,93   | 1,92   | 1,92   | 1,91   | 1,91   | 1,9    | 1,9    | 1,89   | 1,89   | 1,88   | 1,88   | 1,88   | 1,87   | 1,86   | 1,86               | 1,92                | 1,73   |
|    |                           | Q   | 37,42        | 37,42 | 36,74  | 36,74  | 36,06 | 36,06  | 35,39  | 35,39  | 34,71  | 34,71  | 34,03  | 34,03  | 33,35  | 33,35  | 32,67  | 32,67  | 32,05  | 32,05  | 31,42  | 31,42  | 31,42  | 30,79  | 30,17  | 30,17              | 33,76               | 22,72  |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA      | H   | 1,1          | 1,08  | 1,08   | 1,07   | 1,07  | 1,05   | 1,05   | 1,04   | 1,04   | 1,03   | 1,02   | 1,02   | 1      | 1      | 0,99   | 0,99   | 0,97   | 0,97   | 0,96   | 0,96   | 0,96   | 0,94   | 0,94   | 0,94               | 1,01                | 0,99   |
|    |                           | Q   | 35,6         | 34,92 | 34,92  | 34,58  | 34,58 | 33,9   | 33,9   | 33,56  | 33,56  | 33,22  | 32,88  | 32,88  | 32,2   | 32,2   | 31,86  | 31,86  | 31,18  | 31,18  | 30,84  | 30,84  | 30,84  | 30,16  | 30,16  | 30,16              | 32,58               | 32,96  |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 23/11/2023**

| 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 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,69         | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,68  | 0,67  | 0,68  | 0,68  | 0,67  | 0,68  | 0,67  | 0,68  | 0,67 | 0,67 | 0,67  | 0,67  | 0,68  | 0,72  | 0,72  | 0,71  | 0,71  | 0,7   | 0,7   | 0,68               | 0,81                |       |
|    |                            | Q   | 2,79         | 2,65  | 2,65  | 2,65  | 2,65  | 2,52  | 2,65  | 2,65  | 2,52  | 2,65  | 2,52  | 2,65  | 2,52 | 2,52 | 2,52  | 2,52  | 2,52  | 2,65  | 3,32  | 3,32  | 3,12  | 3,12  | 2,92  | 2,92               | 2,73                | 5,39  |
| 19 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 1,31         | 1,45  | 1,41  | 1,33  | 1,27  | 1,22  | 1,21  | 1,21  | 1,24  | 1,23  | 1,19  | 1,15  | 1,18 | 1,18 | 1,16  | 1,14  | 1,14  | 1,14  | 1,17  | 1,17  | 1,15  | 1,15  | 1,16  | 1,15               | 1,21                | 1,1   |
|    |                            | Q   | 45,05        | 55,98 | 52,75 | 46,58 | 42,12 | 38,5  | 37,78 | 37,78 | 39,95 | 39,23 | 36,38 | 33,66 | 35,7 | 35,7 | 34,34 | 32,98 | 32,98 | 32,98 | 35,02 | 35,02 | 33,66 | 33,66 | 34,34 | 33,66              | 38,16               | 30,97 |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,86         | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86 | 0,86 | 0,86  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,86  | 0,86  | 0,85  | 0,86  | 0,85               | 0,86                | 0,91  |
|    |                            | Q   | 1,44         | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44  | 1,44 | 1,44 | 1,44  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,44  | 1,44  | 1,34  | 1,44  | 1,34               | 1,42                | 2,18  |
| 21 | RIOFRIO - SALONICA         | H   |              |       |       |       |       |       |       | 1,85  | 1,85  | 1,85  | 1,85  | 1,84  | 1,84 | 1,84 | 1,84  | 1,84  | 1,84  | 1,83  | 1,83  |       |       |       |       |                    | 1,84                | 1,89  |
|    |                            | Q   |              |       |       |       |       |       |       | 9,61  | 9,61  | 9,61  | 9,61  | 9,25  | 9,25 | 9,25 | 9,25  | 9,25  | 9,25  | 8,89  | 8,89  |       |       |       |       |                    | 9,31                | 11,53 |
| 22 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,67         | 0,67  | 0,67  | 0,67  | 0,67  | 0,66  | 0,66  | 0,66  | 0,67  | 0,66  | 0,66  | 0,65  | 0,65 | 0,65 | 0,65  | 0,65  | 0,65  | 0,64  | 0,65  | 0,66  | 0,67  | 0,8   | 0,8   | 0,75               | 0,67                | 0,71  |
|    |                            | Q   | 21,76        | 21,76 | 21,76 | 21,76 | 21,76 | 21,18 | 21,18 | 21,18 | 21,76 | 21,18 | 21,18 | 20,6  | 20,6 | 20,6 | 20,6  | 20,6  | 20,6  | 20,01 | 20,6  | 21,18 | 21,76 | 30,77 | 30,77 | 27,14              | 22,18               | 24,33 |