

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 28/04/2023 06:00

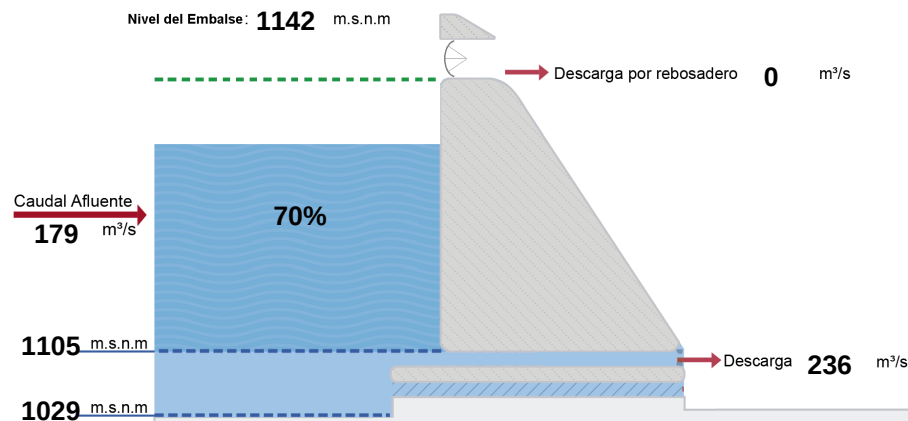
EMBALSE SALVAJINA 28/04/2023

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: 28/04/2023

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 70  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 179 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 236 | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 27/04/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 28/04/2023 ) |       |       |       |       |       |       | 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   | 186                          | 184   | 183   | 183   | 182   | 181   | 177   | 174   | 175   | 182   | 201   | 188   | 186   | 186   | 183   | 181   | 178   | 179                          | 183   | 181   | 181   | 179   | 179   | 179   | 182             | 196          |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 106                          | 132   | 130   | 238   | 235   | 238   | 236   | 239   | 236   | 235   | 235   | 239   | 238   | 236   | 236   | 133   | 105   | 68                           | 66    | 66    | 3     | 105   | 133   | 236   | 172             | 168          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 28/04/2023

| 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)                  | 2,32                    |                            | 4,50                      | 4,88                       | 5,20                        | 4,24                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,56                  |                            | 946,06                    | 931,60                     | 905,39                      | 899,04                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | 0,24                    |                            | 2,59                      | 1,80                       | 4,38                        | 4,26                    |
| 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 28/04/2023

| 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    | 2,12         | 2,14   | 2,13   | 2,13   | 2,12   | 2,12   | 2,12   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,13               | 2,2                 |
|    |                                    | Q    | 139,45       | 142,56 | 141,01 | 141,01 | 139,45 | 139,45 | 139,45 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 140,34             | 151,5               |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 42,12        | 42,09  | 42,11  | 42,13  | 42,14  | 42,15  | 42,18  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 42,13              | 39,9                |
| 3  |                                    | QA   | 179,28       | 182,83 | 181,05 | 181,05 | 179,28 | 179,28 | 179,28 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 180,29             | 192,1               |
|    |                                    | QE   | 68,16        | 66,06  | 66,44  | 3,34   | 104,58 | 132,89 | 235,53 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 96,71              | 170,9               |
|    |                                    | VE   | 612,51       | 611,95 | 612,32 | 612,69 | 612,88 | 613,06 | 613,62 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 612,72             | 572,9               |
|    |                                    | VE % | 69,9         | 69,83  | 69,88  | 69,92  | 69,94  | 69,96  | 70,02  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 69,92              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,75         | 2,47   | 2,3    | 2,21   | 2,17   | 2,17   | 2,17   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,32               | 2,8                 |
|    |                                    | Q    | 291,14       | 237,96 | 207,3  | 191,62 | 184,78 | 184,78 | 184,78 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 211,77             | 296,1               |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 4,91         | 4,86   | 4,84   | 4,84   | 4,85   | 4,85   | 4,86   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,86               | 5,6                 |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 7,03         | 6,98   | 6,94   | 6,92   | 6,91   | 6,9    | 6,89   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,94               | 7,3                 |
|    |                                    | Q    | 407          | 401,96 | 397,94 | 395,93 | 394,93 | 393,93 | 392,93 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 397,8              | 433,2               |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 4,5    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,5                | 4,9                 |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 4,88   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,88               | 5,3                 |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 560,58 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 560,58             | 632,9               |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 5,73         | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,73               | 5,7                 |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 5,2    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,2                | 6                   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 599,12 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 599,12             | 737,3               |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 4,22         | 4,23   | 4,22   | 4,24   | 4,26   | 4,27   | 4,27   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,24               | 4,6                 |
|    |                                    | Q    | 617,94       | 619,78 | 617,94 | 621,62 | 625,3  | 627,14 | 627,14 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 622,41             | 689,9               |

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

Estaciones sobre el río Cauca para 27/04/2023

| 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    | 2,29         | 2,26   | 2,26   | 2,23   | 2,21   | 2,21   | 2,19   | 2,16   | 2,15   | 2,14   | 2,14   | 2,14   | 2,13   | 2,11   | 2,09   | 2,09   | 2,14   | 2,24   | 2,17   | 2,16   | 2,16   | 2,14   | 2,13   | 2,11               | 2,17                | 2,2   |
|    |                                    | Q    | 165,93       | 162,06 | 161,51 | 156,01 | 154,09 | 152,99 | 150,85 | 145,67 | 143,86 | 143,08 | 142,82 | 141,78 | 140,75 | 137,4  | 134,64 | 135,37 | 142,17 | 158,49 | 147,22 | 145,67 | 145,67 | 142,56 | 141,01 | 137,9              | 147,06              | 151,5 |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 41,99        | 42,01  | 42,3   | 42,05  | 42,07  | 42,1   | 42,13  | 42,14  | 42,15  | 42,16  | 42,15  | 42,14  | 42,13  | 42,12  | 42,11  | 42,1   | 42,1   | 42,09  | 42,08  | 42,08  | 42,06  | 42,06  | 42,08  | 42,09              | 42,1                | 39,9  |
| 3  |                                    | QA   | 209,27       | 204,93 | 204,31 | 198,1  | 195,93 | 194,68 | 192,26 | 186,37 | 184,3  | 183,42 | 183,12 | 181,94 | 180,76 | 176,92 | 173,76 | 174,6  | 182,38 | 200,9  | 188,14 | 186,37 | 186,37 | 182,83 | 181,05 | 177,5              | 187,93              | 192,1 |
|    |                                    | QE   | 234,87       | 68,23  | 68,04  | 66,61  | 66,6   | 68,17  | 68,15  | 106,18 | 131,52 | 129,92 | 237,68 | 234,54 | 237,73 | 236,17 | 239,36 | 236,21 | 234,62 | 234,65 | 239,42 | 237,84 | 236,3  | 236,3  | 133,19 | 104,64             | 170,29              | 171,7 |
|    |                                    | VE   | 610,09       | 610,46 | 615,85 | 611,21 | 611,58 | 612,13 | 612,69 | 612,88 | 613,06 | 613,25 | 613,06 | 612,88 | 612,69 | 612,51 | 612,32 | 612,13 | 612,13 | 611,95 | 611,76 | 611,76 | 611,39 | 611,39 | 611,76 | 611,95             | 612,2               | 572,5 |
|    |                                    | VE % | 69,62        | 69,66  | 70,28  | 69,75  | 69,79  | 69,85  | 69,92  | 69,94  | 69,96  | 69,98  | 69,96  | 69,94  | 69,92  | 69,9   | 69,88  | 69,85  | 69,85  | 69,83  | 69,81  | 69,81  | 69,77  | 69,77  | 69,81  | 69,83              | 69,86               |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,22         | 3,04   | 2,93   | 2,53   | 2,25   | 2,19   | 2,17   | 2,16   | 2,16   | 2,23   | 2,35   | 2,46   | 2,75   | 2,88   | 2,9    | 2,91   | 2,92   | 2,92   | 2,91   | 2,92   | 2,92   | 2,93   | 2,92   | 2,94               | 2,69                | 2,8   |
|    |                                    | Q    | 387,47       | 350,52 | 326,19 | 250,05 | 198,89 | 187,62 | 185,07 | 182,8  | 183,65 | 194,26 | 215,93 | 236,23 | 291,9  | 317,31 | 321,32 | 323,37 | 324,05 | 325,08 | 323,03 | 325,08 | 325,08 | 327,12 | 325,08 | 329,17             | 281,51              | 296,2 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    |              |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 5,97   | 5,88   | 5,79   | 5,67   | 5,55   | 5,42   | 5,28   | 5,16   | 5,05   | 4,97               | 5,47                | 5,6   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 7,64         | 7,64   | 7,67   | 7,72   | 7,78   | 7,86   | 7,91   | 7,97   | 8,01   | 8,03   | 8,04   | 8,05   | 8,04   | 8,01   | 7,95   | 7,88   | 7,82   | 7,75   | 7,64   | 7,53   | 7,42   | 7,3    | 7,21   | 7,11               | 7,75                | 7,3   |
|    |                                    | Q    | 470,46       | 470,63 | 473,31 | 478,68 | 485,88 | 493,66 | 500,03 | 506,44 | 510,66 | 513,06 | 514,35 | 515,09 | 513,61 | 510,11 | 504,06 | 496,75 | 489,31 | 482,28 | 470,46 | 458,75 | 447,16 | 434,64 | 425,35 | 415,12             | 482,49              | 433,3 |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,5    |        |        |        |        |        | 5,62   |        |        |        |        |        | 5,24   |        |        |        |        |                    | 5,45                | 4,9   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 4,81   |        |        |        |        |        | 4,84   |        |        |        |        |        | 4,79   |        |        |        |        |                    | 4,81                | 5,3   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        |        | 548,86 |        |        |        |        | 553,88 |        |        |        |        |        | 545,53 |        |        |        |        |                    | 549,42              | 633,8 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 5,74         | 5,74   | 5,74   | 5,74   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,73               | 5,7                 |       |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 5,13   |        |        |        |        |        | 5,16   |        |        |        |        |        | 5,11   |        |        |        |        |                    | 5,13                | 6     |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        |        | 588,28 |        |        |        |        | 592,93 |        |        |        |        |        | 585,18 |        |        |        |        |                    | 588,8               | 737,4 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 4,22         | 4,22   | 4,22   | 4,21   | 4,21   | 4,2    | 4,2    | 4,2    | 4,2    | 4,21   | 4,22   | 4,23   | 4,23   | 4,22   | 4,22   | 4,22   | 4,21   | 4,2    | 4,18   | 4,19   | 4,2    | 4,2    | 4,22   | 4,22               | 4,21                | 4,6   |
|    |                                    | Q    | 617,02       | 617,33 | 617,64 | 615,19 | 615,18 | 614,27 | 613,96 | 613,66 | 613,97 | 616,1  | 617,94 | 619,48 | 619,48 | 617,94 | 618,56 | 617,02 | 616,1  | 614,26 | 610,62 | 612,44 | 614,26 | 614,26 | 617,94 | 617,94             | 615,94              | 690   |

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

Estaciones sobre el río Cauca para 26/04/2023

| 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    | 2,35         | 2,33   | 2,25   | 2,18   | 2,17   | 2,19   | 2,16   | 2,11   | 2,09   | 2,12   | 2,14   | 2,14   | 2,13   | 2,16   | 2,12   | 2,14   | 2,26   | 2,3    | 2,26   | 2,26   | 2,21   | 2,21   | 2,21   | 2,31   | 2,2             | 2,2              |
|    |                                    | Q    | 176,26       | 173,05 | 160,69 | 148,53 | 147,74 | 150,07 | 145,15 | 138,42 | 135,13 | 138,69 | 143,08 | 142,56 | 141,27 | 146,19 | 139,45 | 142,3  | 160,96 | 168,99 | 162,34 | 162,06 | 153,26 | 153,26 | 152,78 | 169,9  | 152,17          | 151,7            |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 42,43        | 42,43  | 42,43  | 42,42  | 42,41  | 42,4   | 42,39  | 42,38  | 42,37  | 42,35  | 42,32  | 42,28  | 42,26  | 42,23  | 42,2   | 42,17  | 42,14  | 42,11  | 42,08  | 42,06  | 42,03  | 42,01  | 42     | 41,99  | 42,25           | 39,8             |
| 3  |                                    | QA   | 220,83       | 217,25 | 203,37 | 189,63 | 188,73 | 191,38 | 185,78 | 178,09 | 174,32 | 178,4  | 183,42 | 182,83 | 181,35 | 186,96 | 179,27 | 182,52 | 203,69 | 212,7  | 205,23 | 204,92 | 194,99 | 194,99 | 194,44 | 213,71 | 193,7           | 192,2            |
|    |                                    | QE   | 239,26       | 237,06 | 238,64 | 237,08 | 238,69 | 237,13 | 238,73 | 237,17 | 238,78 | 234,07 | 349,63 | 341,85 | 343,49 | 337,26 | 350,02 | 335,86 | 351,8  | 342,39 | 342,49 | 337,79 | 345,82 | 342,71 | 239,6  | 236,45 | 290,57          | 171,8            |
|    |                                    | VE   | 618,28       | 618,28 | 618,28 | 618,09 | 617,91 | 617,72 | 617,53 | 617,35 | 617,16 | 616,79 | 616,23 | 615,48 | 615,11 | 614,55 | 613,99 | 613,43 | 612,88 | 612,32 | 611,76 | 611,39 | 610,83 | 610,46 | 610,28 | 610,09 | 614,84          | 570,9            |
|    |                                    | VE % | 70,56        | 70,56  | 70,56  | 70,53  | 70,51  | 70,49  | 70,47  | 70,45  | 70,43  | 70,39  | 70,32  | 70,24  | 70,19  | 70,13  | 70,07  | 70     | 69,94  | 69,88  | 69,81  | 69,77  | 69,71  | 69,66  | 69,64  | 69,62  | 70,16           |                  |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,23         | 3,05   | 3      | 2,98   | 2,98   | 2,97   | 2,97   | 2,98   | 2,99   | 2,98   | 2,97   | 3,03   | 3,26   | 3,37   | 3,42   | 3,44   | 3,45   | 3,46   | 3,45   | 3,45   | 3,47   | 3,49   | 3,49   | 3,44   | 3,22            | 2,8              |
|    |                                    | Q    | 390,71       | 352,26 | 341,12 | 338,04 | 337,7  | 335,99 | 335,31 | 337,36 | 338,38 | 336,67 | 334,63 | 347,42 | 396,46 | 421,78 | 431,86 | 436,01 | 437,9  | 440,16 | 439,41 | 439,78 | 443,56 | 447,33 | 447,71 | 435,66 | 389,3           | 297,1            |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 5,55         | 5,56   | 5,57   | 5,59   | 5,61   | 5,64   | 5,66   | 5,69   | 5,71   | 5,72   | 5,73   | 5,73   | 5,73   | 5,72   | 5,71   | 5,69   | 5,67   | 5,65   | 5,68   | 5,66   | 5,65   | 5,63   | 5,62   |        | 5,66            | 5,6              |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 7,54         | 7,54   | 7,55   | 7,56   | 7,57   | 7,59   | 7,62   | 7,64   | 7,65   | 7,68   | 7,69   | 7,7    | 7,7    | 7,7    | 7,68   | 7,67   | 7,66   | 7,67   | 7,68   | 7,7    | 7,7    | 7,68   | 7,66   | 7,65   | 7,65            | 7,2              |
|    |                                    | Q    | 459,99       | 459,81 | 460,34 | 461,41 | 463    | 465,47 | 467,78 | 469,92 | 471,88 | 474,2  | 475,63 | 476,52 | 476,34 | 476,34 | 475,09 | 473,84 | 472,95 | 473,13 | 475,09 | 477,24 | 476,88 | 474,38 | 472,77 | 471,35 | 470,89          | 431,6            |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,18   |        |        |        |        |        | 5,3    |        |        |        |        |        | 5,28   |        |        |        |        |        | 5,25            | 4,9              |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 5,02   |        |        |        |        |        | 4,98   |        |        |        |        |        | 4,91   |        |        |        |        |        | 4,97            | 5,3              |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 584,23 |        |        |        |        |        | 577,45 |        |        |        |        |        | 565,62 |        |        |        |        |        | 575,77          | 637,1            |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 5,77         | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,76   | 5,76   | 5,76   | 5,76   | 5,76   | 5,76   | 5,76   | 5,76   | 5,75   | 5,75   | 5,75   | 5,75   | 5,75   | 5,75   | 5,75   | 5,74   | 5,74   | 5,74   | 5,74   | 5,76            | 5,7              |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 5,34   |        |        |        |        |        | 5,3    |        |        |        |        |        | 5,23   |        |        |        |        |        | 5,29            | 6                |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 621,15 |        |        |        |        |        | 614,8  |        |        |        |        |        | 603,82 |        |        |        |        |        | 613,26          | 737,6            |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 4,44         | 4,44   | 4,42   | 4,42   | 4,41   | 4,41   | 4,41   | 4,42   | 4,43   | 4,43   | 4,41   | 4,39   | 4,38   | 4,37   | 4,36   | 4,33   | 4,32   | 4,31   | 4,29   | 4,26   | 4,25   | 4,25   | 4,24   | 4,23   | 4,36            | 4,6              |
|    |                                    | Q    | 659,39       | 657,83 | 655,64 | 654,7  | 653,45 | 652,51 | 653,76 | 655,01 | 657,2  | 657,52 | 653,76 | 648,47 | 646,61 | 645,37 | 644,13 | 638,86 | 636,69 | 633,6  | 630,82 | 625,92 | 623,77 | 623,16 | 621,32 | 619,48 | 643,71          | 692,1            |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/04/2023

| N | Estación                 | Var | Hora del día |       |       |       |       |       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       | Promedio Diario | Promedio Mensual |
|---|--------------------------|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-----------------|------------------|
|   |                          |     | 00           | 01    | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23    |                 |                  |
| 1 | AMAIME - LOS CEIBOS      | H   | 0,41         | 0,4   | 0,4   | 0,4   | 0,41  | 0,41  | 0,41  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,41  | 0,45            |                  |
|   |                          | Q   | 13,18        | 12,77 | 12,77 | 12,77 | 13,18 | 13,18 | 13,18 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 13    | 14,92           |                  |
| 2 | ANCHICAYA - LOS MONOS    | H   | 0,66         | 0,63  | 0,6   | 0,59  | 0,58  | 0,58  | 0,58  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,6   | 0,62            |                  |
|   |                          | Q   | 28,88        | 27,51 | 26,15 | 25,71 | 25,27 | 25,27 | 25,27 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 26,29 | 27,72           |                  |
| 3 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,44         | 0,43  | 0,43  | 0,44  | 0,42  | 0,42  | 0,42  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,43  | 0,53            |                  |
|   |                          | Q   | 14,15        | 13,69 | 13,69 | 14,15 | 13,22 | 13,22 | 13,22 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 13,62 | 18,67           |                  |
| 4 | CALAMAR - LA PEÑA        | H   | 0,63         | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,63  | 0,66            |                  |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/04/2023

| 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   | 0,56         | 0,56  | 0,56  | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,56   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,56               | 0,7                 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 4,91         | 4,86  | 4,84  | 4,84   | 4,85   | 4,85   | 4,86   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,86               | 5,62                |
| 6  | CLARO - LA LUISA           | H   | 0,64         | 0,63  | 0,63  | 0,63   | 0,63   | 0,63   | 0,63   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,63               | 0,72                |
|    |                            | Q   | 7,8          | 7,5   | 7,5   | 7,5    | 7,5    | 7,5    | 7,5    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 7,54               | 10,54               |
| 7  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,68         | 1,63  | 1,6   | 1,56   | 1,56   | 1,54   | 1,54   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,59               | 1,87                |
|    |                            | Q   | 30,46        | 26,61 | 24,3  | 20,98  | 20,98  | 19,32  | 19,32  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 23,14              | 45,21               |
| 8  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,55         | 0,55  | 0,56  | 0,56   | 0,55   | 0,55   | 0,55   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,55               | 0,57                |
|    |                            | Q   | 3,14         | 3,14  | 3,4   | 3,4    | 3,14   | 3,14   | 3,14   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,21               | 3,94                |
| 9  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,68         | 1,69  | 1,68  | 1,68   | 1,69   | 1,69   | 1,69   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,69               | 1,77                |
|    |                            | Q   | 7            | 7,25  | 7     | 7      | 7,25   | 7,25   | 7,25   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 7,14               | 9,13                |
| 10 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,16         | 1,16  | 1,16  | 1,16   | 1,16   | 1,16   | 1,16   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,16               | 1,32                |
|    |                            | Q   | 3,48         | 3,48  | 3,48  | 3,48   | 3,48   | 3,48   | 3,48   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,48               | 6,27                |
| 11 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,09         | 1,07  | 1,11  | 1,33   | 1,47   | 1,5    | 1,52   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,3                | 1,17                |
|    |                            | Q   | 93,65        | 91,39 | 95,94 | 122,07 | 139,48 | 143,25 | 145,17 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 118,71             | 102,69              |
| 12 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,98         | 0,95  | 0,95  | 0,9    | 0,9    | 0,9    | 0,89   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,92               | 1,12                |
|    |                            | Q   | 60,92        | 58,44 | 58,44 | 54,3   | 54,3   | 54,3   | 53,5   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 56,31              | 73,46               |
| 13 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,74         | 0,74  | 0,74  | 0,74   | 0,75   | 0,75   | 0,75   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,74               | 0,91                |
|    |                            | Q   | 1,45         | 1,45  | 1,45  | 1,45   | 1,5    | 1,5    | 1,5    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,47               | 3,91                |
| 14 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,83         | 1,82  | 1,83  | 1,81   | 1,81   | 1,82   | 1,82   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,82               | 2,24                |
|    |                            | Q   | 67,5         | 67    | 67,5  | 66,5   | 66,5   | 67     | 67     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 67                 | 89,44               |
| 15 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,64         | 0,64  | 0,63  | 0,64   | 0,64   | 0,64   | 0,64   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,64               | 0,66                |
|    |                            | Q   | 2,12         | 2,12  | 1,99  | 2,12   | 2,12   | 2,12   | 2,12   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,1                | 2,48                |
| 16 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,75         | 0,75  | 0,75  | 0,75   | 0,74   | 0,74   | 0,74   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,75               | 0,76                |
|    |                            | Q   | 10,5         | 10,5  | 10,5  | 10,5   | 10,03  | 10,03  | 10,03  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 10,3               | 11,07               |
| 17 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,78         | 1,76  | 1,77  | 1,77   | 1,77   | 1,77   | 1,77   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,77               | 1,81                |
|    |                            | Q   | 7,3          | 6,77  | 7,04  | 7,04   | 7,04   | 7,04   | 7,04   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 7,04               | 8,47                |
| 18 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,58         | 0,57  | 0,56  | 0,56   | 0,56   | 0,56   | 0,56   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,56               | 0,71                |
|    |                            | Q   | 16,53        | 15,96 | 15,39 | 15,39  | 15,39  | 15,39  | 15,39  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 15,63              | 24,95               |
| 19 | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 1,43         | 1,61  | 1,66  | 1,58   | 1,57   | 1,57   | 1,57   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,57               | 1,61                |
|    |                            | Q   | 47,36        | 60,91 | 65,05 | 58,54  | 57,77  | 57,77  | 57,77  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 57,88              | 61,5                |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 27/04/2023**

| N  | Estación                   | Var | Hora del día |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Promedio Diario | Promedio Mensual |        |
|----|----------------------------|-----|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|------------------|--------|
|    |                            |     | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07    | 08    | 09    | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    |                 |                  | 23     |
| 1  | AMAIME - LOS CEIBOS        | H   | 0,43         | 0,43   | 0,42   | 0,42   | 0,42   | 0,42   | 0,42   | 0,48  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,45  | 0,43  | 0,4   | 0,41  | 0,4   | 0,4   | 0,39  | 0,39  | 0,4   | 0,4   | 0,35            | 0,41             | 0,45   |
|    |                            | Q   | 13,99        | 13,79  | 13,65  | 13,45  | 13,58  | 13,52  | 13,45  | 15,87 | 13,31 | 13,24 | 13,18 | 13,04 | 13,25 | 14,68 | 13,79 | 12,91 | 13,04 | 12,77 | 12,77 | 12,37 | 12,37 | 12,77 | 12,77 | 10,79           | 13,26            | 14,93  |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS      | H   | 0,75         | 0,7    | 0,65   | 0,62   | 0,6    | 0,59   | 0,6    | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,54  | 0,53  | 0,53  | 0,53  | 0,52  | 0,54  | 0,71  | 0,65  | 0,63  | 0,87  | 0,79  | 0,75  | 0,7             | 0,63             | 0,62   |
|    |                            | Q   | 33,24        | 30,48  | 28,57  | 27,13  | 25,93  | 25,56  | 26,15  | 24,4  | 23,96 | 23,96 | 23,96 | 23,52 | 23,09 | 23,09 | 23,09 | 22,65 | 23,52 | 31,18 | 28,42 | 27,51 | 38,96 | 34,99 | 33,09 | 30,7            | 27,38            | 27,72  |
| 3  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,46         | 0,46   | 0,46   | 0,46   | 0,45   | 0,45   | 0,45   | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,44  | 0,44  | 0,44  | 0,44  | 0,44  | 0,43  | 0,43  | 0,44  | 0,43  | 0,43  | 0,44  | 0,44  | 0,44  | 0,43            | 0,44             | 0,53   |
|    |                            | Q   | 15           | 15,08  | 15,16  | 14,93  | 14,69  | 14,77  | 14,62  | 14,54 | 14,46 | 14,46 | 14,07 | 14,15 | 14,31 | 14,07 | 14,07 | 13,69 | 13,8  | 13,69 | 14,15 | 13,69 | 13,69 | 14,15 | 14,15 | 13,69           | 14,3             | 18,68  |
| 4  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,63         | 0,63   | 0,63   | 0,63   | 0,63   | 0,63   | 0,63   | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63            | 0,63             | 0,66   |
|    |                            | Q   | 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  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56            | 0,56             | 0,7    |
| 5  | CAUCA - NAVARRO            | H   |              |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       | 5,97  | 5,88  | 5,79  | 5,67  | 5,55  | 5,42  | 5,28  | 5,16  | 5,05  | 4,97  | 5,47            | 5,63             |        |
| 6  | CLARO - LA LUISA           | H   |              |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,63  | 0,64  | 0,64            | 0,73             |        |
|    |                            | Q   |              |        |        |        |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 7,8   | 7,8   | 7,8   | 7,8   | 7,5   | 7,8   | 7,75            | 10,65            |        |
| 7  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,76         | 1,76   | 1,8    | 1,76   | 1,71   | 1,65   | 1,68   | 1,58  | 1,57  | 1,58  | 1,68  | 1,82  | 2,09  | 2,3   | 2,6   | 2,53  | 2,36  | 2,3   | 2,01  | 1,95  | 1,85  | 1,79  | 1,75  | 1,73            | 1,9              | 1,87   |
|    |                            | Q   | 37,07        | 37,07  | 39,6   | 36,8   | 32,93  | 28,15  | 30,46  | 22,64 | 21,81 | 22,64 | 30,46 | 41,6  | 62,75 | 79    | 100   | 94,96 | 82,6  | 79    | 56,75 | 52    | 44    | 39,2  | 36    | 34,4            | 47,58            | 45,25  |
| 8  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,61         | 0,59   | 0,58   | 0,58   | 0,57   | 0,57   | 0,58   | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55            | 0,56             | 0,57   |
|    |                            | Q   | 4,84         | 4,24   | 3,9    | 3,9    | 3,69   | 3,65   | 3,9    | 3,65  | 3,65  | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,4   | 3,14  | 3,14  | 3,4   | 3,14  | 3,14  | 3,14  | 3,14            | 3,54             | 3,94   |
| 9  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,69         | 1,69   | 1,68   | 1,69   | 1,69   | 1,69   | 1,69   | 1,68  | 1,69  | 1,69  | 1,69  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,69  | 1,69  | 1,69  | 1,7   | 1,7   | 1,69  | 1,69  | 1,69            | 1,69             | 1,77   |
|    |                            | Q   | 7,29         | 7,21   | 7,04   | 7,29   | 7,13   | 7,17   | 7,21   | 7,08  | 7,17  | 7,13  | 7,17  | 7,08  | 6,96  | 7,04  | 7     | 7     | 7,13  | 7,25  | 7,25  | 7,5   | 7,5   | 7,25  | 7,25  | 7,25            | 7,18             | 9,13   |
| 10 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,41         | 1,43   | 1,41   | 1,39   | 1,35   | 1,32   | 1,36   | 1,28  | 1,26  | 1,25  | 1,24  | 1,22  | 1,22  | 1,21  | 1,2   | 1,2   | 1,19  | 1,18  | 1,18  | 1,17  | 1,17  | 1,16  | 1,16  | 1,16            | 1,26             | 1,32   |
|    |                            | Q   | 7,21         | 7,47   | 7,18   | 6,76   | 6,13   | 5,73   | 6,34   | 5,11  | 4,83  | 4,68  | 4,54  | 4,26  | 4,26  | 4,12  | 3,97  | 3,97  | 3,85  | 3,73  | 3,73  | 3,61  | 3,61  | 3,48  | 3,48  | 3,48            | 4,81             | 6,27   |
| 11 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 0,97         | 0,96   | 0,97   | 0,98   | 0,99   | 0,99   | 0,97   | 0,97  | 0,96  | 0,96  | 0,95  | 0,96  | 0,94  | 0,95  | 0,95  | 0,95  | 0,95  | 0,95  | 0,93  | 0,94  | 0,94  | 1,1   | 1,06  | 1,13            | 0,98             | 1,17   |
|    |                            | Q   | 79,65        | 78,56  | 79,65  | 81,29  | 81,84  | 81,84  | 80,47  | 80,2  | 79,11 | 78,56 | 78,01 | 78,56 | 77,19 | 77,47 | 77,74 | 78,29 | 77,65 | 78,01 | 75,83 | 76,92 | 76,92 | 94,78 | 90,26 | 98,27           | 80,71            | 102,64 |
| 12 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 1,03         | 0,95   | 0,93   | 0,93   | 0,92   | 0,92   | 0,92   | 0,93  | 0,95  | 0,94  | 1,02  | 1,02  | 1,02  | 1,01  | 1,01  | 1     | 0,99  | 0,97  | 0,98  | 0,98  | 0,98  | 0,98  | 0,94  | 0,93            | 0,97             | 1,12   |
|    |                            | Q   | 64,89        | 58,58  | 56,92  | 56,37  | 55,82  | 55,68  | 55,96  | 56,65 | 58,03 | 57,61 | 64,29 | 64,29 | 64,29 | 63,44 | 63,44 | 62,58 | 61,75 | 60,1  | 60,92 | 60,92 | 60,92 | 60,92 | 57,61 | 56,78           | 59,95            | 73,49  |
| 13 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,75         | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,74   | 0,74  | 0,75  | 0,74  | 0,74  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74            | 0,74             | 0,91   |
|    |                            | Q   | 1,5          | 1,5    | 1,5    | 1,5    | 1,5    | 1,5    | 1,45   | 1,45  | 1,5   | 1,45  | 1,45  | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,45  | 1,45  | 1,45  | 1,45  | 1,45  | 1,45  | 1,45  | 1,45  | 1,45            | 1,47             | 3,91   |
| 14 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 3,13         | 3,3    | 3,24   | 3,09   | 2,88   | 2,69   | 2,52   | 2,38  | 2,28  | 2,22  | 2,17  | 2,1   | 2,05  | 2,03  | 1,99  | 1,96  | 1,93  | 1,93  | 1,9   | 1,88  | 1,89  | 1,86  | 1,83  | 1,85            | 2,3              | 2,25   |
|    |                            | Q   | 137,36       | 146,58 | 143,44 | 134,89 | 123,92 | 113,68 | 103,96 | 96,86 | 91,86 | 88,72 | 86,2  | 82    | 79    | 77,8  | 75,5  | 74    | 72,5  | 72,5  | 71    | 70    | 70,5  | 69    | 67,5  | 68,5            | 92,39            | 89,49  |
| 15 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,71         | 0,7    | 0,69   | 0,68   | 0,67   | 0,66   | 0,67   | 0,65  | 0,65  | 0,65  | 0,65  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,64            | 0,65             | 0,66   |
|    |                            | Q   | 3,05         | 2,85   | 2,72   | 2,59   | 2,5    | 2,41   | 2,52   | 2,26  | 2,26  | 2,26  | 2,26  | 2,12  | 2,12  | 2,12  | 2,12  | 1,99  | 1,99  | 1,99  | 1,99  | 1,99  | 1,99  | 1,99  | 1,99  | 2,12            | 2,26             | 2,48   |
| 16 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,77         | 0,76   | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,75  | 0,74  | 0,76  | 0,77  | 0,76  | 0,76  | 0,76  | 0,76  | 0,76  | 0,75            | 0,75             | 0,76   |
|    |                            | Q   | 11,35        | 10,88  | 10,5   | 10,5   | 10,42  | 10,5   | 10,5   | 10,5  | 10,5  | 10,5  | 10,03 | 10,03 | 10,03 | 10,03 | 10,5  | 10,03 | 10,96 | 11,43 | 10,96 | 10,96 | 10,96 | 10,96 | 10,96 | 10,5            | 10,6             | 11,07  |
| 17 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 1,11         | 1,1    | 1,09   | 1,07   | 1,06   | 1,05   | 1,05   |       |       |       |       |       |       | 1,02  | 1,02  | 1,01  | 1,01  | 1,01  | 1     | 1     | 1     | 1     |       |                 | 1,04             | 1      |
|    |                            | Q   | 6,18         | 5,78   | 5,6    | 5,25   | 5,08   | 4,8    | 4,8    |       |       |       |       |       |       | 4,18  | 4,18  | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 3,76  | 3,76  | 3,76  | 3,76  |                 | 4,52             | 3,23   |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 27/04/2023**

| 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 | RIOFRIO - SALONICA | H   | 1,79         | 1,79  | 1,79  | 1,79  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,79  | 1,78  | 1,79  | 1,79  | 1,77  | 1,78  | 1,79  | 1,78  | 1,78  | 1,77  | 1,78  | 1,78  | 1,79  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,78               | 1,78                | 1,78  | 1,81 |
|    |                    | Q   | 7,56         | 7,52  | 7,43  | 7,52  | 7,34  | 7,35  | 7,26  | 7,54  | 7,35  | 7,5   | 7,57  | 7,04  | 7,3   | 7,57  | 7,3   | 7,3   | 7,3   | 7,04  | 7,3   | 7,3   | 7,57  | 7,3   | 7,3   | 7,3                | 7,37                | 8,48  |      |
| 19 | TIMBA - TIMBA      | H   | 0,62         | 0,6   | 0,59  | 0,59  | 0,58  | 0,58  | 0,59  | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,63  | 0,6                | 0,57                | 0,71  |      |
|    |                    | Q   | 18,65        | 17,78 | 17,3  | 17,01 | 16,63 | 16,25 | 17,11 | 16,53 | 15,96 | 15,96 | 15,96 | 15,39 | 15,39 | 15,39 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 19,43 | 17,68              | 16,12               | 24,97 |      |
| 20 | TULUA - MATEGUADUA | H   | 1,63         | 1,61  | 1,62  | 1,59  | 1,7   | 1,61  | 1,58  | 1,61  | 1,59  | 1,61  | 1,6   | 1,57  | 1,53  | 1,64  | 1,58  | 1,56  | 1,6   | 1,58  | 1,58  | 1,59  | 1,61  | 1,6   | 1,59  | 1,55               | 1,6                 | 1,61  |      |
|    |                    | Q   | 62,34        | 60,84 | 61,66 | 58,95 | 68,76 | 60,66 | 58,29 | 60,92 | 59,06 | 60,54 | 60,08 | 57,77 | 54,68 | 63,4  | 58,54 | 57    | 60,08 | 58,54 | 58,54 | 59,32 | 60,91 | 60,08 | 59,32 | 56,23              | 59,85               | 61,5  |      |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 26/04/2023**

| 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   | 0,42         | 0,42   | 0,42   | 0,42   | 0,42  | 0,42   | 0,45  | 0,42  | 0,42  | 0,42  | 0,41  | 0,42  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,42  | 0,41  | 0,29  | 0,41  | 0,42  | 0,41               | 0,45                |        |
|    |                            | Q   | 13,72        | 13,65  | 13,58  | 13,52  | 13,52 | 13,45  | 14,96 | 13,58 | 13,45 | 13,58 | 13,18 | 13,45 | 13,18 | 13,04 | 13,11 | 13,04 | 13,04 | 12,97 | 12,97 | 13,52 | 13,25 | 8,7   | 13,21 | 13,65              | 13,22               | 14,97  |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS      | H   | 0,59         | 0,61   | 0,6    | 0,59   | 0,58  | 0,57   | 0,55  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,53  | 0,53  | 0,52  | 0,52  | 0,51  | 0,51  | 0,52  | 0,53  | 0,56  | 0,73  | 1,04  | 0,93  | 0,83  | 0,6                | 0,62                |        |
|    |                            | Q   | 25,86        | 26,68  | 25,93  | 25,71  | 25,42 | 24,69  | 24,03 | 23,96 | 23,52 | 23,38 | 23,09 | 22,87 | 22,65 | 22,58 | 22,43 | 22,28 | 22,21 | 22,72 | 23,01 | 24,25 | 32,37 | 47,93 | 42,12 | 36,88              | 26,52               | 27,72  |
| 3  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,49         | 0,48   | 0,48   | 0,48   | 0,47  | 0,48   | 0,47  | 0,47  | 0,47  | 0,47  | 0,47  | 0,46  | 0,46  | 0,46  | 0,46  | 0,46  | 0,45  | 0,45  | 0,45  | 0,46  | 0,48  | 0,46  | 0,46  | 0,45               | 0,47                | 0,53   |
|    |                            | Q   | 16,24        | 16,16  | 15,85  | 16,09  | 15,54 | 16,01  | 15,7  | 15,7  | 15,39 | 15,39 | 15,31 | 15,23 | 15,23 | 15,08 | 15    | 15    | 14,54 | 14,46 | 14,77 | 15    | 15,78 | 15,16 | 14,93 | 14,77              | 15,35               | 18,8   |
| 4  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,63         | 0,63   | 0,63   | 0,63   | 0,63  | 0,63   | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63               | 0,66                |        |
|    |                            | Q   | 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  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56               | 0,7                 |        |
| 5  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 5,55         | 5,56   | 5,57   | 5,59   | 5,61  | 5,64   | 5,66  | 5,69  | 5,71  | 5,72  | 5,73  | 5,73  | 5,73  | 5,72  | 5,71  | 5,69  | 5,67  | 5,65  | 5,68  | 5,66  | 5,65  | 5,63  | 5,62  |                    | 5,66                | 5,63   |
| 6  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,9          | 1,73   | 1,67   | 1,63   | 1,61  | 1,6    | 1,58  | 1,57  | 1,61  | 1,67  | 1,75  | 1,88  | 1,98  | 2,19  | 2,23  | 2,23  | 2,29  | 2,23  | 2,16  | 2,07  | 1,95  | 1,85  | 1,85  | 1,82               | 1,88                | 1,87   |
|    |                            | Q   | 48,27        | 34,01  | 29,43  | 26,61  | 25,07 | 23,88  | 22,64 | 21,67 | 24,66 | 29,56 | 35,6  | 46,13 | 54,21 | 70,36 | 73,53 | 73,53 | 77,93 | 73,67 | 68,13 | 61,38 | 52,13 | 44,27 | 43,87 | 41,6               | 45,92               | 45,32  |
| 7  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,55         | 0,55   | 0,55   | 0,55   | 0,55  | 0,55   | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,69  | 0,68  | 0,64               | 0,57                | 0,57   |
|    |                            | Q   | 3,14         | 3,14   | 3,14   | 3,14   | 3,1   | 3,23   | 3,4   | 3,23  | 3,23  | 3,4   | 3,19  | 3,14  | 3,14  | 3,14  | 3,14  | 3,14  | 3,19  | 3,19  | 3,14  | 3,14  | 3,14  | 7,42  | 7     | 5,7                | 3,62                | 3,94   |
| 8  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,68         | 1,68   | 1,67   | 1,69   | 1,68  | 1,68   | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,69  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,69  | 1,72  | 1,73  | 1,71  | 1,7   | 1,7   | 1,69               | 1,69                | 1,77   |
|    |                            | Q   | 7,04         | 7      | 6,79   | 7,13   | 7,04  | 7,08   | 7     | 7,04  | 7,08  | 6,96  | 7,17  | 7,08  | 7     | 6,92  | 6,96  | 7,08  | 6,96  | 7,21  | 7,87  | 7,92  | 7,55  | 7,43  | 7,46  | 7,17               | 7,16                | 9,19   |
| 9  | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,21         | 1,21   | 1,2    | 1,2    | 1,2   | 1,2    | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,19  | 1,19  | 1,18  | 1,18  | 1,18  | 1,22  | 1,21  | 1,2   | 1,19  | 1,19  | 1,19  | 1,19  | 1,21  | 1,24  | 1,32               | 1,2                 | 1,32   |
|    |                            | Q   | 4,12         | 4,12   | 4      | 3,97   | 3,97  | 3,97   | 3,97  | 3,97  | 3,97  | 3,89  | 3,83  | 3,73  | 3,73  | 3,77  | 4,28  | 4,14  | 3,97  | 3,89  | 3,87  | 3,89  | 3,85  | 4,07  | 4,47  | 5,72               | 4,05                | 6,28   |
| 10 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,24         | 1,37   | 1,41   | 1,34   | 1,26  | 1,19   | 1,14  | 1,1   | 1,07  | 1,06  | 1,05  | 1,03  | 1,04  | 1,02  | 1,01  | 1     | 1     | 0,98  | 0,98  | 0,98  | 0,97  | 0,98  | 0,97  | 0,97               | 1,09                | 1,17   |
|    |                            | Q   | 111,21       | 126,68 | 131,61 | 123,61 | 113,3 | 105,26 | 99,43 | 95,08 | 91,67 | 90,26 | 88,84 | 86,87 | 87,71 | 85,74 | 84,32 | 83,49 | 82,94 | 81,57 | 81,29 | 81,02 | 80,2  | 80,75 | 79,65 | 79,93              | 93,85               | 103,32 |
| 11 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 1,04         | 1,04   | 1,04   | 1,04   | 1,05  | 1,05   | 1,05  | 1,05  | 1,05  | 1,11  | 1,16  | 1,17  | 1,17  | 1,17  | 1,16  | 1,15  | 1,14  | 1,13  | 1,13  | 1,12  | 1,13  | 1,1   | 1,04  | 1,06               | 1,1                 | 1,12   |
|    |                            | Q   | 65,87        | 66,15  | 66,29  | 66,15  | 66,44 | 66,87  | 67,01 | 67,15 | 67,15 | 71,93 | 76,76 | 77,35 | 77,49 | 77,35 | 76,02 | 75,72 | 74,84 | 73,81 | 73,66 | 73,22 | 73,81 | 70,77 | 65,72 | 67,86              | 71,06               | 73,77  |
| 12 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,75         | 0,75   | 0,75   | 0,77   | 0,77  | 0,77   | 0,76  | 0,76  | 0,76  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,76  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,75               | 0,75                | 0,92   |
|    |                            | Q   | 1,5          | 1,5    | 1,5    | 1,61   | 1,61  | 1,61   | 1,56  | 1,56  | 1,56  | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,56  | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5                | 1,52                | 3,93   |
| 13 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,93         | 1,92   | 1,9    | 1,88   | 1,88  | 1,88   | 1,89  | 1,89  | 1,89  | 1,91  | 1,9   | 1,88  | 1,86  | 1,86  | 1,85  | 1,85  | 1,83  | 1,83  | 1,86  | 1,92  | 1,96  | 2,14  | 2,35  | 2,7                | 1,95                | 2,24   |
|    |                            | Q   | 72,25        | 71,75  | 70,92  | 70,17  | 70,08 | 70     | 70,67 | 70,33 | 70,5  | 71,58 | 70,75 | 69,75 | 69    | 69,08 | 68,33 | 68,33 | 67,58 | 67,58 | 68,75 | 71,75 | 74,22 | 84,08 | 95,01 | 114,11             | 73,61               | 89,02  |
| 14 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,64         | 0,64   | 0,63   | 0,63   | 0,63  | 0,63   | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,67  | 0,66  | 0,65  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,66  | 0,69  | 0,7   | 0,69  | 0,69               | 0,65                | 0,66   |
|    |                            | Q   | 2,06         | 2,06   | 1,99   | 1,99   | 1,99  | 1,99   | 1,99  | 1,99  | 1,94  | 1,99  | 2,01  | 2,58  | 2,34  | 2,23  | 2,12  | 2,12  | 2,1   | 2,12  | 2,1   | 2,41  | 2,81  | 2,88  | 2,83  | 2,81               | 2,23                | 2,48   |
| 15 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,75         | 0,76   | 0,75   | 0,75   | 0,75  | 0,76   | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,75  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,74  | 0,75  | 0,74  | 0,82  | 0,83  | 0,8   | 0,78               | 0,76                | 0,76   |
|    |                            | Q   | 10,65        | 10,73  | 10,5   | 10,42  | 10,57 | 10,73  | 10,42 | 10,34 | 10,26 | 10,19 | 10,11 | 10,19 | 10,34 | 10,11 | 10,19 | 10,11 | 10,11 | 10,03 | 10,34 | 10,11 | 13,74 | 14,49 | 12,6  | 11,81              | 10,8                | 11,07  |
| 16 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,95         | 0,95   | 0,95   | 0,94   | 0,94  | 0,94   | 0,94  | 0,94  | 0,94  | 0,94  | 0,94  | 1,07  | 1,1   | 1,03  | 1     | 0,98  | 0,99  | 1,26  | 1,33  | 1,26  | 1,23  | 1,19  | 1,15  | 1,13               | 1,05                | 1      |
|    |                            | Q   | 2,8          | 2,8    | 2,8    | 2,67   | 2,61  | 2,64   | 2,61  | 2,61  | 2,58  | 2,61  | 2,58  | 5,37  | 5,89  | 4,45  | 3,73  | 3,38  | 3,61  | 10,29 | 12,07 | 9,98  | 9,27  | 8,02  | 7,18  | 6,55               | 4,96                | 3,21   |
| 17 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,79         | 1,79   | 1,79   | 1,79   | 1,79  | 1,79   | 1,79  | 1,79  | 1,8   | 1,79  | 1,79  | 1,79  | 1,79  | 1,78  | 1,78  | 1,79  | 1,79  | 1,79  | 1,78  | 1,79  | 1,78  | 1,79  | 1,79  | 1,79               | 1,79                | 1,81   |
|    |                            | Q   | 7,61         | 7,52   | 7,48   | 7,61   | 7,56  | 7,52   | 7,43  | 7,56  | 7,69  | 7,56  | 7,52  | 7,57  | 7,61  | 7,39  | 7,35  | 7,56  | 7,52  | 7,43  | 7,43  | 7,39  | 7,43  | 7,35  | 7,43  | 7,65               | 7,51                | 8,5    |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 26/04/2023**

| 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 | TIMBA - TIMBA      | H   | 0,57         | 0,57  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,59  | 0,64  | 0,61  | 0,6   | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,57  | 0,69  | 0,69  | 0,65  | 0,67  | 0,64  | 0,6                | 0,71                |
|    |                    | Q   | 15,86        | 15,86 | 16,25 | 16,72 | 16,34 | 16,92 | 19,82 | 18,36 | 17,49 | 16,53 | 15,96 | 15,67 | 15,58 | 15,58 | 15,39 | 15,39 | 15,1  | 15,39 | 16,15 | 23,14 | 23,2  | 20,6  | 21,47 | 19,82 | 17,44              | 25,09               |
| 19 | TULUA - MATEGUADUA | H   | 1,58         | 1,58  | 1,6   | 1,58  | 1,56  | 1,58  | 1,58  | 1,58  | 1,57  | 1,56  | 1,48  | 1,59  | 1,61  | 1,65  | 1,58  | 1,58  | 1,6   | 1,59  | 1,58  | 1,58  | 1,59  | 1,61  | 1,57  | 1,6   | 1,58               | 1,61                |
|    |                    | Q   | 58,41        | 58,69 | 60,37 | 58,29 | 57,26 | 58,16 | 58,41 | 58,17 | 57,39 | 56,61 | 51,25 | 59,65 | 60,74 | 64,22 | 58,54 | 58,54 | 59,98 | 59,18 | 58,8  | 58,54 | 59,46 | 60,55 | 57,51 | 60,03 | 58,7               | 61,52               |