

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 24/11/2022 06:00

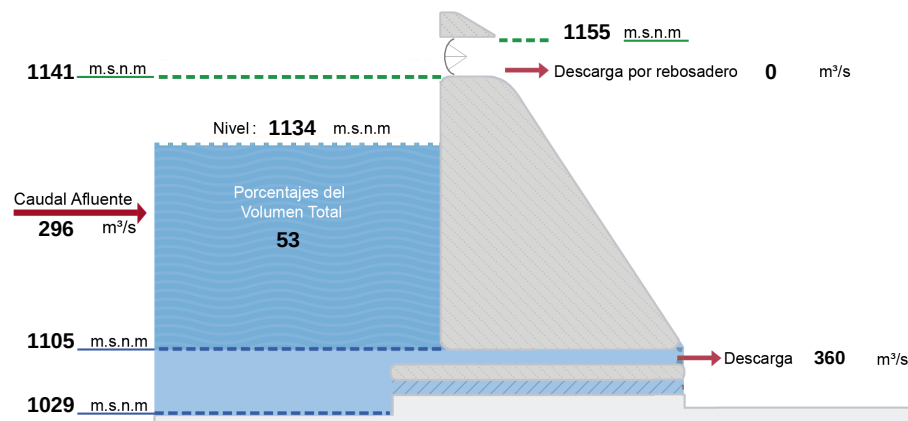
EMBALSE SALVAJINA 24/11/2022

Información General

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

Valores Medios para el día: 24/11/2022

|   |                              |     |      |
|---|------------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen total | 53  | %    |
| 7 | Caudal de entrada            | 296 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida             | 360 | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 23/11/2022 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 24/11/2022 ) |       |       |       |       |       |     |     | 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   | 325                          | 323   | 317   | 319   | 319   | 329   | 315   | 303   | 303   | 303   | 301   | 296   | 296   | 313   | 335   | 344   | 342   | 333   | 321                          | 317   | 311   | 305   | 303   | 296   | 316 | 196 |                 |              |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 307                          | 309   | 305   | 309   | 310   | 305   | 309   | 310   | 307   | 309   | 309   | 307   | 307   | 310   | 307   | 310   | 308   | 307   | 360                          | 357   | 358   | 359   | 360   | 360   | 321 | 168 |                 |              |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 24/11/2022

| No | DESCRIPCIÓN                    | LA Balsa (K27 + 978) | HORMIGUERO (K114 + 717) | JUANCHITO (K140 + 900) | MEDIACANOA (K222 + 557) | LA VICTORIA (K370 + 975) | ANACARO (K417 + 256) |
|----|--------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|
| 1  | Cota cero de mira              | 980,24               | 945,29                  | 941,56                 | 926,72                  | 900,19                   | 894,79               |
| 2  | Nivel hoy (m)                  | 3,52                 |                         | 5,88                   | 6,08                    | 7,20                     | 4,83                 |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 983,76               |                         | 947,44                 | 932,80                  | 907,39                   | 899,63               |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80               | 953,30                  | 948,65                 | 933,40                  | 909,77                   | 903,30               |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | -0,96                |                         | 1,21                   | 0,60                    | 2,38                     | 3,67                 |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda            | Derecha                 | Derecha                | Derecha                 | Derecha                  | Derecha              |

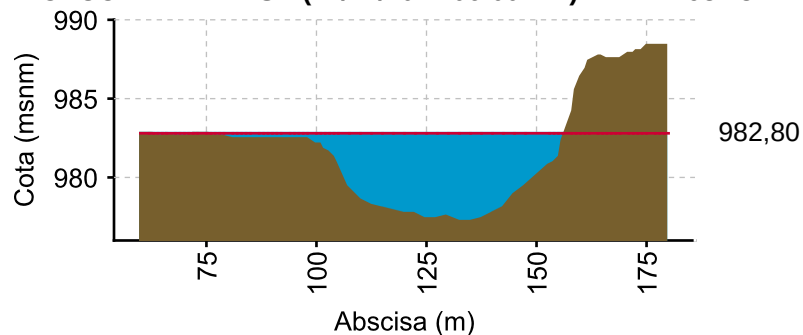
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

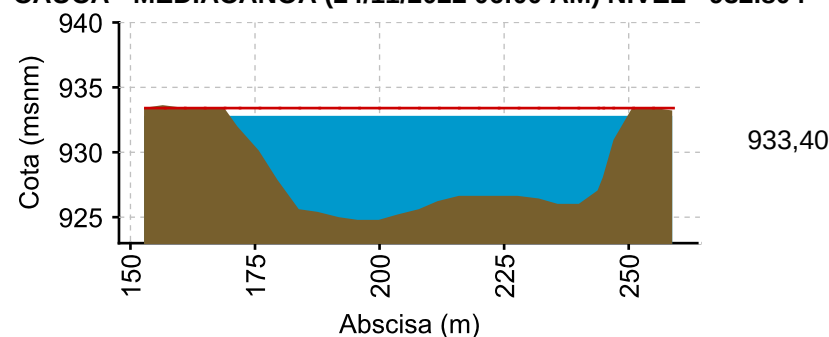
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA ( 24/11/2022 )

| TRAMO                | TRÁNSITO (horas) | ESTACIÓN            | ULTIMO REGISTRO en metros (m) | FECHA          | Diferencia para Desbordamiento en metros (m) | Nivel Mensual Multianual Máximo Histórico en metros (m) | FECHA      |
|----------------------|------------------|---------------------|-------------------------------|----------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|
| SUAREZ - LA Balsa    | 4,5              | CAUCA - LA Balsa    | 3,68                          | 24/11/2022 06: | Desbordado en 0.07                           | 4,34                                                    | 18/11/2021 |
| JUANCHITO -          | 22,7             | CAUCA - MEDIACANOA  | 6,08                          | 24/11/2022 06: | 0,6                                          | 7,63                                                    | 17/12/2011 |
| LA Balsa - JUANCHITO | 19,6             | CAUCA - JUANCHITO   | 5,88                          | 24/11/2022 06: | 1,26                                         | 8,27                                                    | 11/11/2022 |
| MEDIACANOA - LA      | 41,4             | CAUCA - LA VICTORIA | 7,14                          | 24/11/2022 06: | 2,44                                         | 9,09                                                    | 15/12/2011 |

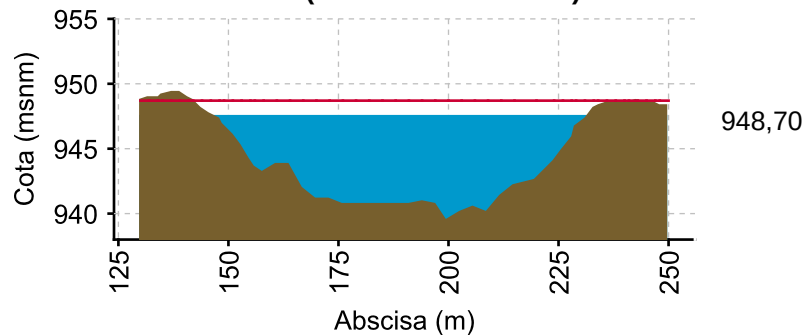
CAUCA - LA Balsa (24/11/2022 06:00 AM) NIVEL= 982.87



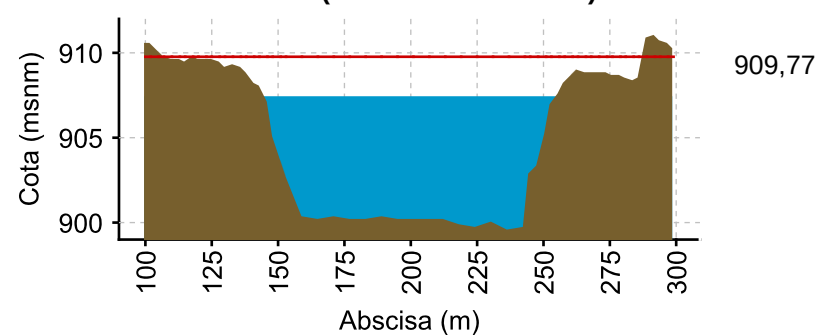
CAUCA - MEDIACANOA (24/11/2022 06:00 AM) NIVEL= 932.804



CAUCA - JUANCHITO (24/11/2022 06:00 AM) NIVEL= 947.443



CAUCA - LA VICTORIA (24/11/2022 06:00 AM) NIVEL: 907.329



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

Estaciones sobre el río Cauca para 24/11/2022

| 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    | 2,83         | 2,77   | 2,75   | 2,72   | 2,69   | 2,68   | 2,65   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,73               | 2,6                 |
|    |                                    | Q    | 264,39       | 254,21 | 250,85 | 245,81 | 240,59 | 238,72 | 233,13 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 246,81             | 214                 |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 33,58        | 33,58  | 33,57  | 33,56  | 33,55  | 33,53  | 33,52  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 33,56              | 34,3                |
| 3  |                                    | QA   | 333,39       | 321,31 | 317,32 | 311,34 | 305,14 | 302,92 | 296,28 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 312,53             | 273,6               |
|    |                                    | QE   | 306,7        | 360,12 | 356,71 | 358,47 | 358,5  | 360,3  | 360,34 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 351,59             | 298,7               |
|    |                                    | VE   | 465,41       | 465,41 | 465,25 | 465,09 | 464,93 | 464,62 | 464,46 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 465,02             | 476,6               |
|    |                                    | VE % | 53,11        | 53,11  | 53,09  | 53,07  | 53,06  | 53,02  | 53     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 53,07              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,41         | 3,4    | 3,41   | 3,5    | 3,6    | 3,65   | 3,68   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,52               | 3,4                 |
|    |                                    | Q    | 429,97       | 427,7  | 429,97 | 450,36 | 473,45 | 485,21 | 492,26 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 455,56             | 438,7               |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 6,36         | 6,36   | 6,36   | 6,37   | 6,38   | 6,39   | 6,4    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,37               | 6,9                 |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 8,31         | 8,3    | 8,29   | 8,29   | 8,3    | 8,3    | 8,33   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,3                | 8,8                 |
|    |                                    | Q    | 544,21       | 543,07 | 541,95 | 541,95 | 543,07 | 546,48 |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 543,4              | 606,9               |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,88   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,88               | 6,3                 |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 6,08   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,08               | 6,3                 |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 772,98 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 772,98             | 811,1               |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 6,82         | 6,81   | 6,81   | 6,8    | 6,8    | 6,8    | 6,8    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,81               | 7                   |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 7,25         | 7,24   | 7,22   | 7,2    | 7,18   | 7,17   | 7,14   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 7,2                | 7,2                 |
|    |                                    | Q    | 958,71       | 956,76 | 952,86 | 948,96 | 945,1  | 943,17 | 937,38 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 948,99             | 955,6               |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 4,86         | 4,84   | 4,84   | 4,84   | 4,84   | 4,82   | 4,8    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,83               | 5,4                 |
|    |                                    | Q    | 739,18       | 735,28 | 735,28 | 735,28 | 735,28 | 731,37 | 727,47 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 734,16             | 854,4               |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 23/11/2022**

| 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    | 2,93         | 2,88   | 2,99   | 2,9    | 2,85   | 2,82   | 2,8    | 2,79   | 2,78   | 2,75   | 2,76   | 2,76   | 2,81   | 2,74   | 2,68   | 2,68   | 2,68   | 2,67   | 2,65   | 2,65   | 2,73   | 2,84   | 2,88   | 2,87               | 2,79                | 2,6   |
|    |                                    | Q    | 282,21       | 272,68 | 292,38 | 276,41 | 266,96 | 262,39 | 258,42 | 257,3  | 255,89 | 250,85 | 252,53 | 252,53 | 260,97 | 249,17 | 238,72 | 238,72 | 238,72 | 236,86 | 233,13 | 233,13 | 247,49 | 266,1  | 272,95 | 271,24             | 256,99              | 213,9 |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 33,37        | 33,4   | 33,41  | 33,43  | 33,44  | 33,45  | 33,46  | 33,48  | 33,49  | 33,49  | 33,5   | 33,5   | 33,51  | 33,52  | 33,53  | 33,53  | 33,53  | 33,54  | 33,54  | 33,54  | 33,54  | 33,55  | 33,56  | 33,57              | 33,5                | 34,3  |
| 3  |                                    | QA   | 354,54       | 343,23 | 366,62 | 347,66 | 336,44 | 331,02 | 326,3  | 324,97 | 323,3  | 317,32 | 319,32 | 319,32 | 329,33 | 315,33 | 302,92 | 302,92 | 302,92 | 300,71 | 296,28 | 296,28 | 313,33 | 335,43 | 343,55 | 341,52             | 324,61              | 273,5 |
|    |                                    | QE   | 310,81       | 305,54 | 307,23 | 305,45 | 310,59 | 303,66 | 307,08 | 307,02 | 308,71 | 305,26 | 308,68 | 310,4  | 305,2  | 308,61 | 310,31 | 306,86 | 308,58 | 308,55 | 306,83 | 306,83 | 310,27 | 306,8  | 310,21 | 308,46             | 307,83              | 298   |
|    |                                    | VE   | 462,09       | 462,57 | 462,72 | 463,04 | 463,2  | 463,36 | 463,51 | 463,83 | 463,99 | 463,99 | 464,14 | 464,14 | 464,3  | 464,46 | 464,62 | 464,62 | 464,62 | 464,78 | 464,78 | 464,78 | 464,78 | 464,93 | 465,09 | 465,25             | 464,07              | 476,8 |
|    |                                    | VE % | 52,73        | 52,79  | 52,8   | 52,84  | 52,86  | 52,88  | 52,89  | 52,93  | 52,95  | 52,95  | 52,97  | 52,97  | 52,98  | 53     | 53,02  | 53,02  | 53,02  | 53,04  | 53,04  | 53,04  | 53,04  | 53,06  | 53,07  | 53,09              | 52,96               |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 3,42         | 3,42   | 3,44   | 3,47   | 3,47   | 3,44   | 3,42   | 3,41   | 3,4    | 3,39   | 3,39   | 3,39   | 3,37   | 3,37   | 3,37   | 3,37   | 3,38   | 3,44   | 3,45   | 3,43   | 3,42   | 3,42   | 3,4    | 3,4                | 3,41                | 3,4   |
|    |                                    | Q    | 432,61       | 432,23 | 436,01 | 443,56 | 442,8  | 437,52 | 432,99 | 429,59 | 427,7  | 425,49 | 425,49 | 425,49 | 421,04 | 421,04 | 421,04 | 421,04 | 423,26 | 436,76 | 439,03 | 434,5  | 432,23 | 432,23 | 427,7  | 427,7              | 430,38              | 438,7 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 6,4          | 6,42   | 6,45   | 6,48   | 6,51   | 6,54   | 6,55   | 6,57   | 6,58   | 6,58   | 6,57   | 6,57   | 6,55   | 6,54   | 6,54   | 6,52   | 6,51   | 6,48   | 6,48   | 6,46   | 6,42   | 6,41   | 6,39   | 6,38               | 6,5                 | 6,9   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 8,29         | 8,31   | 8,34   | 8,36   | 8,38   | 8,41   | 8,44   | 8,46   | 8,47   | 8,47   | 8,48   | 8,48   | 8,48   | 8,48   | 8,46   | 8,45   | 8,43   | 8,42   | 8,41   | 8,39   | 8,37   | 8,35   | 8,34   | 8,32               | 8,41                | 8,8   |
|    |                                    | Q    | 541,57       | 544,21 | 547,05 | 549,51 | 552,54 | 555,97 | 558,64 | 560,93 | 562,46 | 562,46 | 563,61 | 563,61 | 563,61 | 563,61 | 561,31 | 560,17 | 557,88 | 556,73 | 555,58 | 553,3  | 551,03 | 548,75 | 547,62 | 545,35             | 555,31              | 607,1 |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,98   |        |        |        |        |        | 6,04   |        |        |        |        |        | 5,98   |        |        |        |        |                    | 6                   | 6,3   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 6,1    |        |        |        |        |        | 6,1    |        |        |        |        |        | 6,15   |        |        |        |        |                    | 6,12                | 6,3   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 776,69 |        |        |        |        |        | 776,69 |        |        |        |        |        | 786,03 |        |        |        |        |                    | 779,8               | 811,6 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 7,04         | 7,03   | 7,02   | 7,02   | 7,01   | 7      | 6,99   | 6,98   | 6,98   | 6,97   | 6,96   | 6,95   | 6,94   | 6,93   | 6,92   | 6,91   | 6,9    | 6,89   | 6,87   | 6,86   | 6,85   | 6,84   | 6,84   | 6,83               | 6,94                | 7     |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 7,36         | 7,36   | 7,36   | 7,36   | 7,35   | 7,35   | 7,35   | 7,37   | 7,37   | 7,39   | 7,4    | 7,41   | 7,4    | 7,39   | 7,4    | 7,38   | 7,36   | 7,33   | 7,32   | 7,32   | 7,31   | 7,29   | 7,27   | 7,26               | 7,35                | 7,2   |
|    |                                    | Q    | 980,27       | 980,27 | 980,27 | 980,27 | 978,96 | 977,32 | 978,3  | 981,92 | 982,57 | 985,68 | 988,14 | 990,13 | 988,14 | 986,18 | 988,14 | 984,21 | 980,27 | 974,36 | 972,39 | 972,39 | 970,43 | 966,51 | 962,61 | 960,66             | 978,77              | 955,7 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 5,05         | 5,03   | 5,02   | 5,01   | 5,02   | 5,03   | 5,05   | 5,07   | 5,09   | 5,09   | 5,11   | 5,09   | 5,08   | 5,07   | 5,06   | 5,02   | 5      | 4,99   | 4,98   | 4,97   | 4,95   | 4,94   | 4,91   | 4,88               | 5,02                | 5,4   |
|    |                                    | Q    | 776,3        | 772,65 | 770,99 | 769,34 | 770    | 772,98 | 775,64 | 779,95 | 785,25 | 784,58 | 788,58 | 784,59 | 782,6  | 780,61 | 778,62 | 770,66 | 766,69 | 764,71 | 762,74 | 760,77 | 756,83 | 754,86 | 748,95 | 743,08             | 770,92              | 855   |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 22/11/2022**

| 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    | 2,78         | 2,77   | 2,71   | 2,84   | 3,28   | 3,48   | 3,46   | 3,51   | 3,38   | 3,31   | 3,19   | 3,08   | 2,99   | 2,9    | 2,79   | 2,76   | 2,75   | 2,75   | 2,71   | 2,71   | 2,77   | 2,82   | 2,85   | 2,94               | 2,98                | 2,5   |
|    |                                    | Q    | 255,02       | 254,49 | 244,63 | 266,01 | 345,18 | 381,64 | 378,79 | 388,35 | 363,04 | 349,92 | 328,19 | 307,44 | 291,22 | 275,83 | 257,03 | 251,69 | 250,57 | 250,01 | 243,57 | 244,41 | 253,93 | 263,25 | 267,25 | 283,06             | 291,44              | 212,8 |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 32,91        | 32,92  | 32,94  | 32,95  | 32,95  | 32,99  | 33,05  | 33,1   | 33,15  | 33,2   | 33,24  | 33,27  | 33,29  | 33,31  | 33,33  | 33,33  | 33,33  | 33,34  | 33,34  | 33,34  | 33,34  | 33,34  | 33,36  | 33,36              | 33,2                | 34,3  |
| 3  |                                    | QA   | 322,27       | 321,64 | 309,94 | 335,32 | 429,29 | 472,57 | 469,18 | 480,54 | 450,49 | 434,92 | 409,12 | 384,49 | 365,24 | 346,97 | 324,65 | 318,32 | 316,99 | 316,32 | 308,68 | 309,68 | 320,98 | 332,04 | 336,78 | 355,55             | 365,5               | 272,2 |
|    |                                    | QE   | 211,66       | 310,52 | 308,72 | 312,15 | 308,69 | 310,29 | 310,1  | 309,94 | 311,51 | 304,44 | 307,77 | 326,69 | 319,71 | 307,55 | 310,94 | 352,4  | 310,94 | 309,18 | 307,45 | 355,82 | 323    | 304    | 305,66 | 307,39             | 310,27              | 297,6 |
|    |                                    | VE   | 454,89       | 455,05 | 455,36 | 455,52 | 455,52 | 456,14 | 457,08 | 457,86 | 458,64 | 459,42 | 460,05 | 460,52 | 460,84 | 461,15 | 461,47 | 461,47 | 461,47 | 461,62 | 461,62 | 461,62 | 461,62 | 461,62 | 461,94 | 461,94             | 459,35              | 477,4 |
|    |                                    | VE % | 51,91        | 51,93  | 51,96  | 51,98  | 51,98  | 52,05  | 52,16  | 52,25  | 52,34  | 52,43  | 52,5   | 52,55  | 52,59  | 52,62  | 52,66  | 52,66  | 52,66  | 52,68  | 52,68  | 52,68  | 52,68  | 52,68  | 52,71  | 52,71              | 52,42               |       |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,98         | 2,99   | 3,04   | 3,24   | 3,36   | 3,41   | 3,5    | 3,54   | 3,55   | 3,55   | 3,56   | 3,55   | 3,55   | 3,57   | 3,58   | 3,53   | 3,5    | 3,54   | 3,53   | 3,47   | 3,46   | 3,53   | 3,53   | 3,46               | 3,44                | 3,4   |
|    |                                    | Q    | 337,02       | 339,06 | 350,53 | 391,37 | 417,71 | 430,35 | 449,64 | 459,59 | 462,29 | 462,67 | 463,83 | 461,9  | 460,75 | 466,13 | 468,06 | 456,51 | 449,23 | 459,98 | 456,13 | 443,18 | 441,29 | 457,67 | 457,67 | 440,54             | 436,8               | 438,8 |
| 5  | CAUCA - NAVARRO (K130+522)         | H    | 6,23         | 6,17   | 6,11   | 6,07   | 6,04   | 6,01   | 5,97   | 5,95   | 5,92   | 5,9    | 5,9    | 5,92   | 5,95   | 5,99   | 6,04   | 6,09   | 6,15   | 6,19   | 6,24   | 6,28   | 6,31   | 6,33   | 6,35   | 6,38               | 6,1                 | 6,9   |
| 6  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 8,24         | 8,17   | 8,12   | 8,07   | 8,03   | 8,01   | 7,98   | 7,96   | 7,94   | 7,92   | 7,9    | 7,89   | 7,9    | 7,94   | 7,97   | 8,01   | 8,05   | 8,09   | 8,14   | 8,17   | 8,2    | 8,23   | 8,25   | 8,27               | 8,06                | 8,8   |
|    |                                    | Q    | 536,5        | 528,82 | 522,49 | 517,31 | 513,24 | 510,1  | 507,54 | 505,16 | 502,78 | 500,21 | 498,38 | 497,84 | 498,93 | 502,59 | 506,44 | 510,48 | 514,54 | 519,71 | 524,73 | 528,82 | 531,62 | 534,81 | 537,25 | 539,88             | 516,26              | 608,2 |
| 7  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 5,44   |        |        |        |        |        | 5,48   |        |        |        |        |        | 5,66   |        |        |        |        |                    | 5,53                | 6,4   |
| 8  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    |              |        |        |        |        |        | 6,35   |        |        |        |        |        | 6,25   |        |        |        |        |        | 6,22   |        |        |        |        |                    | 6,27                | 6,3   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 823,65 |        |        |        |        |        | 804,77 |        |        |        |        |        | 799,13 |        |        |        |        |                    | 809,18              | 813,1 |
| 9  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 7,23         | 7,23   | 7,22   | 7,21   | 7,2    | 7,19   | 7,18   | 7,17   | 7,16   | 7,15   | 7,15   | 7,14   | 7,13   | 7,12   | 7,12   | 7,11   | 7,1    | 7,09   | 7,09   | 7,08   | 7,07   | 7,06   | 7,05   | 7,04               | 7,14                | 7     |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    | 7,41         | 7,4    | 7,39   | 7,39   | 7,38   | 7,37   | 7,36   | 7,37   | 7,39   | 7,4    | 7,4    | 7,39   | 7,36   | 7,37   | 7,39   | 7,42   | 7,4    | 7,39   | 7,38   | 7,37   | 7,37   | 7,36   | 7,36   | 7,36               | 7,38                | 7,2   |
|    |                                    | Q    | 989,14       | 988,15 | 986,18 | 985,52 | 983,22 | 982,24 | 980,93 | 982,9  | 986,52 | 987,84 | 987,49 | 986,18 | 980,6  | 982,57 | 985,19 | 991,46 | 987,16 | 985,85 | 984,54 | 982,9  | 981,58 | 980,27 | 980,6  | 980,27             | 984,55              | 955,1 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 5,05         | 5,04   | 5,02   | 5      | 5      | 4,99   | 5,02   | 5,04   | 5,07   | 5,1    | 5,14   | 5,18   | 5,2    | 5,22   | 5,24   | 5,23   | 5,21   | 5,19   | 5,16   | 5,13   | 5,12   | 5,1    | 5,09   | 5,07               | 5,11                | 5,4   |
|    |                                    | Q    | 776,96       | 774,97 | 770,99 | 767,02 | 765,7  | 765,37 | 770    | 774,64 | 780,61 | 787,25 | 794,93 | 802,29 | 805,64 | 810,7  | 815,08 | 812,05 | 808,33 | 803,63 | 798,28 | 793,26 | 790,25 | 787,24 | 783,59 | 780,28             | 788,29              | 859,4 |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 24/11/2022**

| 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 |                 |                  |
| 1 | AMAIME - LOS CEIBOS      | H   | 0,34         | 0,33  | 0,31  | 0,28  | 0,26  | 0,28  | 0,27  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,3             | 0,28             |
|   |                          | Q   | 10,4         | 10,02 | 9,26  | 8,14  | 7,41  | 8,14  | 7,78  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,74            | 8,56             |
| 2 | ANCHICAYA - LOS MONOS    | H   | 1,18         | 1,17  | 1,17  | 1,17  | 1,15  | 1,15  | 1,16  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,16            | 1,27             |
|   |                          | Q   | 55,54        | 54,98 | 54,98 | 54,98 | 53,86 | 53,86 | 54,42 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 54,66           | 61,44            |
| 3 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,57         | 0,56  | 0,57  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,56            | 0,55             |
|   |                          | Q   | 20,49        | 19,98 | 20,49 | 19,98 | 19,47 | 19,47 | 19,47 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 19,91           | 19,56            |
| 4 | CALAMAR - LA PEÑA        | H   | 0,65         | 0,65  | 0,65  | 0,65  | 0,65  | 0,65  | 0,65  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,65            | 0,7              |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/11/2022

| 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   | 0,64         | 0,64   | 0,64   | 0,64   | 0,64   | 0,64   | 0,64   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,64               | 0,89                |
| 5  | CALI - BOCATOMA            | H   | 0,82         | 0,84   | 0,84   | 0,84   | 0,84   | 0,84   | 0,84   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,84               | 0,85                |
|    |                            | Q   | 8,79         | 10,02  | 10,02  | 10,02  | 10,02  | 10,02  | 10,02  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 9,84               | 10,81               |
| 6  | CAUCA - NAVARRO            | H   | 6,36         | 6,36   | 6,36   | 6,37   | 6,38   | 6,39   | 6,4    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,37               | 6,91                |
| 7  | CLARO - LA LUISA           | H   | 0,77         | 0,76   | 0,76   | 0,76   | 0,76   | 0,75   | 0,75   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,76               | 0,8                 |
|    |                            | Q   | 12,37        | 11,97  | 11,97  | 11,97  | 11,97  | 11,58  | 11,58  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 11,92              | 13,99               |
| 8  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,73         | 1,72   | 1,73   | 1,71   | 1,71   | 1,7    | 1,69   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,71               | 1,86                |
|    |                            | Q   | 34,4         | 33,6   | 34,4   | 32,8   | 32,8   | 32     | 31,23  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 33,03              | 44,58               |
| 9  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,72         | 0,71   | 0,71   | 0,71   | 0,71   | 0,71   | 0,71   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,71               | 0,72                |
|    |                            | Q   | 8,43         | 8,04   | 8,04   | 8,04   | 8,04   | 8,04   | 8,04   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,1                | 9                   |
| 10 | FRAILE - LA INDUSTRIA      | H   | 1,08         | 1,08   | 1,08   | 1,08   | 1,07   | 1,06   | 1,05   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,07               | 1,03                |
|    |                            | Q   | 4,65         | 4,65   | 4,65   | 4,65   | 4,61   | 4,56   | 4,51   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,61               | 4,55                |
| 11 | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,37         | 0,37   | 0,35   | 0,34   | 0,32   | 0,31   | 0,31   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,34               | 0,32                |
|    |                            | Q   | 6,81         | 6,81   | 6,39   | 6,19   | 5,77   | 5,57   | 5,57   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,16               | 5,84                |
| 12 | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,75         | 1,72   | 1,73   | 1,75   | 1,74   | 1,75   | 1,76   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,74               | 1,73                |
|    |                            | Q   | 8,5          | 7,8    | 8,03   | 8,5    | 8,27   | 8,5    | 8,73   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,33               | 7,98                |
| 13 | LA VIEJA-CARTAGO           | H   |              |        |        |        |        |        | 3,22   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,22               | 2,71                |
|    |                            | Q   |              |        |        |        |        |        | 314,4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 314,4              | 252,39              |
| 14 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,56         | 1,54   | 1,84   | 2,1    | 2,16   | 2,01   | 1,82   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,86               | 1,55                |
|    |                            | Q   | 149,02       | 147,1  | 179,05 | 207,97 | 214,73 | 197,89 | 176,84 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 181,8              | 146,2               |
| 15 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 1,14         | 1,19   | 1,18   | 1,18   | 1,15   | 1,12   | 1,12   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,15               | 1,15                |
|    |                            | Q   | 74,69        | 79,12  | 78,23  | 78,23  | 75,58  | 72,92  | 72,92  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 75,96              | 76,27               |
| 16 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,69         | 0,7    | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,69   | 0,7    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,69               | 0,91                |
|    |                            | Q   | 1,18         | 1,23   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,18   | 1,23   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,19               | 3,29                |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 2,59         | 2,58   | 2,68   | 2,76   | 2,75   | 2,67   | 2,59   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,66               | 2,61                |
|    |                            | Q   | 107,75       | 107,16 | 113    | 117,67 | 117,09 | 112,42 | 107,75 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 111,83             | 108,3               |
| 18 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,79         | 0,78   | 0,77   | 0,76   | 0,76   | 0,75   | 0,75   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,77               | 0,75                |
|    |                            | Q   | 4,74         | 4,54   | 4,33   | 4,13   | 4,13   | 3,93   | 3,93   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4,25               | 4                   |
| 19 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 1,35         | 1,34   | 1,33   | 1,34   | 1,33   | 1,32   | 1,32   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,33               | 1,36                |
|    |                            | Q   | 48,11        | 47,35  | 46,58  | 47,35  | 46,58  | 45,81  | 45,81  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 46,8               | 49,3                |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,94         | 0,94   | 0,94   | 0,94   | 0,94   | 0,95   | 0,94   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,94               | 0,96                |
|    |                            | Q   | 2,61         | 2,61   | 2,61   | 2,61   | 2,61   | 2,8    | 2,61   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,64               | 3,01                |
| 21 | PIENDAMO - GUAICONDO       | H   | 1,03         | 1,06   | 1,08   | 1,09   | 1,09   | 1,09   | 1,08   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,07               | 0,85                |

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

| N  | Estación           | Var | Hora del día |       |       |       |       |       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|--------------------|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|---------------------|
|    |                    |     | 00           | 01    | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |                    |                     |
|    |                    | Q   | 31,04        | 32,79 | 33,95 | 34,53 | 34,53 | 34,53 | 33,95 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 33,62              | 23,02               |
| 22 | RIOFRIO - SALONICA | H   | 1,84         | 1,84  | 1,84  | 1,84  | 1,83  | 1,84  | 1,86  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,84               | 1,91                |
|    |                    | Q   | 9,25         | 9,25  | 9,25  | 9,25  | 8,89  | 9,25  | 9,96  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 9,3                | 12,92               |
| 23 | TIMBA - TIMBA      | H   | 0,82         | 0,81  | 0,81  | 0,81  | 0,81  | 0,82  | 0,8   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,81               | 0,88                |
|    |                    | Q   | 32,32        | 31,54 | 31,54 | 31,54 | 31,54 | 32,32 | 30,77 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 31,65              | 37,29               |
| 24 | TULUA - MATEGUADUA | H   | 1,66         | 1,63  | 1,57  | 1,6   | 1,58  | 1,57  | 1,56  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,6                | 1,49                |
|    |                    | Q   | 65,05        | 62,57 | 57,77 | 60,08 | 58,54 | 57,77 | 57    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 59,83              | 51,97               |
| 25 | YUMBO - PASO ANCHO | H   | 0,27         | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,26  | 0,26  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,27               | 0,28                |
|    |                    | Q   | 0,19         | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,18  | 0,18  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,19               | 0,22                |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 23/11/2022**

| 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   | 0,5          | 0,5    | 0,45   | 0,33   | 0,38   | 0,36   | 0,36   | 0,36   | 0,35   | 0,31   | 0,31   | 0,28   | 0,29   | 0,28   | 0,28   | 0,32   | 0,3    | 0,32   | 0,29   | 0,29   | 0,3    | 0,37   |        | 0,37               | 0,34                | 0,28   |
|    |                           | Q   | 16,93        | 16,93  | 14,82  | 10,02  | 11,97  | 11,18  | 11,18  | 11,18  | 10,79  | 9,26   | 9,26   | 8,14   | 8,51   | 8,14   | 8,14   | 9,64   | 8,88   | 9,64   | 8,51   | 8,51   | 8,88   | 11,57  |        | 11,57              | 10,59               | 8,56   |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS     | H   | 1,43         | 1,4    | 1,39   | 1,37   | 1,37   | 1,35   | 1,33   | 1,33   | 1,31   | 1,3    | 1,3    | 1,29   | 1,27   | 1,27   | 1,26   | 1,25   | 1,25   | 1,24   | 1,23   | 1,22   | 1,22   | 1,2    | 1,2    | 1,19               | 1,29                | 1,27   |
|    |                           | Q   | 70,16        | 68,33  | 67,74  | 66,55  | 66,55  | 65,37  | 64,19  | 64,19  | 63     | 62,41  | 62,41  | 61,84  | 60,68  | 60,68  | 60,11  | 59,53  | 59,53  | 58,96  | 58,38  | 57,8   | 57,8   | 56,65  | 56,65  | 56,1               | 61,9                | 61,5   |
| 3  | BUGALAGRANDE - EL PLACER  | H   | 0,75         | 0,75   | 0,74   | 0,73   | 0,72   | 0,7    | 0,68   | 0,67   | 0,65   | 0,66   | 0,63   | 0,62   | 0,62   | 0,59   | 0,6    | 0,6    | 0,59   | 0,59   | 0,61   | 0,6    | 0,59   | 0,58   | 0,59   | 0,58               | 0,64                | 0,55   |
|    |                           | Q   | 31,07        | 30,81  | 30,45  | 29,65  | 29,03  | 28,13  | 26,98  | 26,37  | 25     | 25,75  | 23,88  | 23,25  | 23,25  | 21,5   | 22,01  | 22,01  | 21,5   | 21,5   | 22,63  | 22,01  | 21,5   | 21     | 21,5   | 21                 | 24,66               | 19,56  |
| 4  | CALAMAR - LA PEÑA         | H   | 0,66         | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,65   | 0,65   | 0,65   | 0,66               | 0,71                |        |
|    |                           | Q   | 0,68         | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,64   | 0,64   | 0,64               | 0,68                | 0,89   |
| 5  | CALI - BOCATOMA           | H   | 0,86         | 0,87   | 0,84   | 0,82   | 0,86   | 0,83   | 0,85   | 0,85   | 0,83   | 0,84   | 0,83   | 0,82   | 0,82   | 0,82   | 0,83   | 0,81   | 0,84   | 0,83   | 0,82   | 0,85   | 0,87   | 0,86   | 0,86   | 0,85               | 0,84                | 0,85   |
|    |                           | Q   | 11,25        | 11,87  | 10,02  | 8,79   | 11,25  | 9,41   | 10,64  | 10,64  | 9,41   | 10,02  | 9,41   | 8,79   | 8,79   | 8,79   | 9,41   | 8,18   | 10,02  | 9,41   | 8,79   | 10,64  | 11,87  | 11,25  | 11,25  | 10,64              | 10,02               | 10,86  |
| 6  | CAUCA - NAVARRO           | H   | 6,4          | 6,42   | 6,45   | 6,48   | 6,51   | 6,54   | 6,55   | 6,57   | 6,58   | 6,58   | 6,57   | 6,57   | 6,55   | 6,54   | 6,54   | 6,52   | 6,51   | 6,48   | 6,48   | 6,46   | 6,42   | 6,41   | 6,39   | 6,38               | 6,5                 | 6,91   |
| 7  | CLARO - LA LUISA          | H   | 0,76         | 0,76   | 0,75   | 0,75   | 0,75   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,73   | 0,73   | 0,73   | 0,73   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,76   | 0,94   | 0,85   | 0,8    | 0,8    | 0,77   | 0,76               | 0,8                 |        |
|    |                           | Q   | 11,97        | 11,97  | 11,58  | 11,58  | 11,58  | 11,18  | 11,18  | 11,18  | 10,79  | 10,79  | 10,79  | 10,79  | 10,39  | 10,39  | 10,39  | 10,39  | 10,39  | 10,39  | 11,97  | 20,21  | 15,95  | 13,55  | 13,55  | 12,37              | 11,89               | 14,02  |
| 8  | DAGUA - BENDICIONES       | H   | 1,86         | 1,82   | 1,82   | 1,8    | 1,78   | 1,79   | 1,76   | 1,76   | 1,76   | 1,76   | 1,75   | 1,75   | 1,76   | 1,75   | 1,75   | 1,77   | 1,77   | 1,76   | 1,77   | 1,75   | 1,76   | 1,74   | 1,75   | 1,72               | 1,77                | 1,87   |
|    |                           | Q   | 44,8         | 41,6   | 41,6   | 40     | 38,4   | 39,2   | 36,8   | 36,8   | 36,8   | 36,8   | 36     | 36     | 36,8   | 36     | 36     | 37,6   | 37,6   | 36,8   | 37,6   | 36     | 36,8   | 35,2   | 36     | 33,6               | 37,53               | 44,73  |
| 9  | DAGUA - PUERTA DAGUA      | H   | 0,82         | 0,81   | 0,8    | 0,8    | 0,79   | 0,79   | 0,77   | 0,77   | 0,77   | 0,75   | 0,76   | 0,75   | 0,75   | 0,76   | 0,76   | 0,73   | 0,73   | 0,72   | 0,72   | 0,73   | 0,73   | 0,72   | 0,72   | 0,72               | 0,76                | 0,72   |
|    |                           | Q   | 12,41        | 11,97  | 11,53  | 11,53  | 11,14  | 11,14  | 10,36  | 10,36  | 10,36  | 9,59   | 9,98   | 9,59   | 9,59   | 9,98   | 9,98   | 8,82   | 8,82   | 8,43   | 8,43   | 8,82   | 8,82   | 8,43   | 8,43   | 8,43               | 9,87                | 9,01   |
| 10 | FRAILE - LA INDUSTRIA     | H   | 1,49         | 1,44   | 1,38   | 1,37   | 1,34   | 1,32   | 1,28   | 1,26   | 1,23   | 1,22   | 1,21   | 1,17   | 1,17   | 1,15   | 1,14   | 1,14   | 1,13   | 1,12   | 1,1    | 1,12   | 1,11   | 1,09   | 1,11   | 1,11               | 1,22                | 1,03   |
|    |                           | Q   | 6,8          | 6,5    | 6,17   | 6,1    | 5,94   | 5,85   | 5,63   | 5,55   | 5,37   | 5,32   | 5,28   | 5,08   | 5,08   | 4,99   | 4,94   | 4,94   | 4,89   | 4,84   | 4,74   | 4,84   | 4,79   | 4,7    | 4,79   | 4,79               | 5,33                | 4,55   |
| 11 | GUABAS - PUENTE PIEDRA    | H   | 0,37         | 0,36   | 0,36   | 0,35   | 0,35   | 0,34   | 0,34   | 0,34   | 0,33   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,29   | 0,29   | 0,33   | 0,34   | 0,35   | 0,34   | 0,34   | 0,36   | 0,4    | 0,39   | 0,4    | 0,38               | 0,35                | 0,32   |
|    |                           | Q   | 6,81         | 6,6    | 6,6    | 6,39   | 6,39   | 6,19   | 6,19   | 6,19   | 5,98   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,12   | 5,12   | 5,98   | 6,19   | 6,39   | 6,19   | 6,19   | 6,6    | 7,43   | 7,22   | 7,43   | 7,01               | 6,31                | 5,84   |
| 12 | GUADALAJARA - EL VERGEL   | H   | 1,75         | 1,74   | 1,75   | 1,74   | 1,75   | 1,74   | 1,74   | 1,76   | 1,72   | 1,75   | 1,73   | 1,74   | 1,71   | 1,8    | 2,04   | 1,94   | 1,82   | 1,84   | 1,8    | 1,81   | 1,79   | 1,75   | 1,76   | 1,75               | 1,78                | 1,73   |
|    |                           | Q   | 8,5          | 8,27   | 8,5    | 8,27   | 8,5    | 8,27   | 8,27   | 8,73   | 7,8    | 8,5    | 8,03   | 8,27   | 7,56   | 9,67   | 16,19  | 13,31  | 10,18  | 10,69  | 9,67   | 9,93   | 9,44   | 8,5    | 8,73   | 8,5                | 9,26                | 7,98   |
| 13 | LA VIEJA-CARTAGO          | H   |              |        |        |        |        |        |        | 3,29   | 3,2    | 3,1    | 3      | 2,91   |        |        |        |        |        |        | 2,72   |        |        |        |        |                    | 3,04                | 2,71   |
|    |                           | Q   |              |        |        |        |        |        |        | 326,3  | 311,88 | 298,05 | 285,4  | 271,63 |        |        |        |        |        |        | 252,74 |        |        |        |        |                    | 291                 | 252,37 |
| 14 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA | H   | 1,97         | 2,06   | 2,11   | 2,1    | 2,02   | 1,91   | 1,82   | 1,75   | 1,7    | 1,65   | 1,63   | 1,6    | 1,57   | 1,53   | 1,5    | 1,49   | 1,47   | 1,47   | 1,45   | 1,43   | 1,42   | 1,4    | 1,4    | 1,62               | 1,67                | 1,54   |
|    |                           | Q   | 193,72       | 203,21 | 208,81 | 207,97 | 198,45 | 186,78 | 176,84 | 168,89 | 163,16 | 157,92 | 156,12 | 152,86 | 149,98 | 146,13 | 143,25 | 141,99 | 139,48 | 139,48 | 136,96 | 134,45 | 133,19 | 130,67 | 130,67 | 155,03             | 160,67              | 146,09 |
| 15 | OVEJAS - DOS AGUAS        | H   | 1,2          | 1,21   | 1,13   | 1,09   | 1,05   | 1,04   | 1,03   | 1,02   | 1,02   | 1,03   | 1,03   | 1,03   | 1,03   | 1      | 1,03   | 1,15   | 1,06   | 1,06   | 1,04   | 1,02   | 1,03   | 1,05   | 1,08   | 1,06               | 1,06                | 1,15   |
|    |                           | Q   | 80           | 80,91  | 73,81  | 70,29  | 66,87  | 66,01  | 65,15  | 64,29  | 64,29  | 65,15  | 65,15  | 65,15  | 65,15  | 62,58  | 65,15  | 75,58  | 67,72  | 67,72  | 66,01  | 64,29  | 65,15  | 66,87  | 69,44  | 67,72              | 67,94               | 76,27  |
| 16 | PAILA - LA SORPRESA       | H   | 0,81         | 0,79   | 0,78   | 0,76   | 0,76   | 0,74   | 0,74   | 0,73   | 0,73   | 0,73   | 0,73   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,72   | 0,71   | 0,71   | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,7    | 0,73               | 0,92                |        |
|    |                           | Q   | 1,85         | 1,72   | 1,67   | 1,56   | 1,56   | 1,45   | 1,45   | 1,39   | 1,39   | 1,39   | 1,39   | 1,34   | 1,34   | 1,34   | 1,34   | 1,34   | 1,28   | 1,28   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23   | 1,23               | 1,39                | 3,32   |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA      | H   | 3,07         | 3,1    | 3,08   | 3,01   | 2,91   | 2,81   | 2,72   | 2,65   | 2,58   | 2,54   | 2,49   | 2,42   | 2,37   | 2,34   | 2,32   | 2,3    | 2,27   | 2,24   | 2,23   | 2,23   | 2,27   | 2,57   | 2,67   | 2,67               | 2,58                | 2,61   |
|    |                           | Q   | 133,83       | 135,94 | 134,41 | 130,75 | 125,33 | 120,46 | 115,43 | 111,25 | 107,26 | 104,54 | 102,02 | 98,64  | 96,22  | 94,77  | 93,8   | 92,83  | 91,38  | 89,93  | 89,45  | 89,45  | 91,38  | 106,58 | 112,42 | 112,42             | 107,52              | 108,29 |



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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/11/2022

| 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   | 0,74         | 0,74  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,74  | 0,77  | 0,77  | 0,77  | 0,77  | 0,81  | 0,82  | 0,81  | 0,8   | 0,8                | 0,75                | 0,75  |
|    |                            | Q   | 3,73         | 3,73  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,73  | 4,33  | 4,33  | 4,33  | 4,33  | 5,23  | 5,53  | 5,23  | 4,94  | 4,94               | 3,99                | 4     |
| 19 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 1,4          | 1,4   | 1,41  | 1,4   | 1,39  | 1,39  | 1,39  | 1,38  | 1,38  | 1,38  | 1,36  | 1,36  | 1,37  | 1,35  | 1,36  | 1,39  | 1,38  | 1,36  | 1,35  | 1,36  | 1,34  | 1,35  | 1,34  | 1,33               | 1,37                | 1,36  |
|    |                            | Q   | 51,94        | 51,94 | 52,75 | 51,94 | 51,18 | 51,18 | 51,18 | 50,41 | 50,41 | 50,41 | 48,88 | 48,88 | 49,64 | 48,11 | 48,88 | 51,18 | 50,41 | 48,88 | 48,11 | 48,88 | 47,35 | 48,11 | 47,35 | 46,58              | 49,77               | 49,33 |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,95         | 0,95  | 0,95  | 0,94  | 0,94  | 0,93  | 0,94  | 0,95  | 0,94  | 0,95  | 0,94  |       | 0,94  | 0,94  | 0,94  | 0,93  | 0,94  | 0,95  | 0,96  | 0,95  | 0,95  | 0,94  | 0,94  | 0,94               | 0,96                |       |
|    |                            | Q   | 2,8          | 2,8   | 2,8   | 2,61  | 2,61  | 2,42  | 2,61  | 2,8   | 2,61  | 2,8   | 2,61  |       | 2,61  | 2,61  | 2,61  | 2,42  | 2,61  | 2,8   | 2,99  | 2,8   | 2,8   | 2,61  | 2,61  | 2,61               | 2,68                | 3,02  |
| 21 | PIENDAMO - GUAICONDO       | H   | 0,91         | 0,89  | 0,89  | 0,89  | 0,88  | 0,87  | 0,86  | 0,85  | 0,84  | 0,83  | 0,83  | 0,82  | 0,81  | 0,81  | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,79  | 0,8   | 0,84  | 0,89  | 0,95  | 0,99               | 0,85                | 0,85  |
|    |                            | Q   | 24,84        | 24,24 | 24,17 | 24,09 | 23,73 | 23,37 | 22,93 | 22,42 | 21,91 | 21,55 | 21,55 | 21,11 | 20,68 | 20,68 | 20,24 | 20,24 | 20,24 | 20,24 | 19,84 | 20,24 | 21,99 | 24,17 | 26,95 | 28,82              | 22,51               | 23    |
| 22 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,87         | 1,87  | 1,87  | 1,86  | 1,85  | 1,85  | 1,84  | 1,89  | 1,86  | 1,84  | 1,82  | 1,82  | 1,84  | 1,83  | 1,87  | 1,84  | 1,89  | 1,86  | 1,85  | 1,88  | 1,84  | 1,86  | 1,87  | 1,85               | 1,86                | 1,91  |
|    |                            | Q   | 10,32        | 10,32 | 10,32 | 9,96  | 9,61  | 9,61  | 9,25  | 11,03 | 9,96  | 9,25  | 8,54  | 8,54  | 9,25  | 8,89  | 10,32 | 9,25  | 11,03 | 9,96  | 9,61  | 10,67 | 9,25  | 9,96  | 10,32 | 9,61               | 9,78                | 12,93 |
| 23 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,87         | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,86  | 0,85  | 0,84  | 0,85  | 0,84  | 0,83  | 0,83  | 0,83  | 0,83  | 0,83  | 0,82  | 0,83  | 0,85  | 0,85  | 0,84  | 0,84  | 0,83  | 0,84  | 0,83  | 0,82               | 0,84                | 0,88  |
|    |                            | Q   | 36,2         | 35,42 | 35,42 | 35,42 | 35,42 | 34,65 | 33,87 | 34,65 | 33,87 | 33,1  | 33,1  | 33,1  | 33,1  | 33,1  | 32,32 | 33,1  | 34,65 | 34,65 | 33,87 | 33,87 | 33,1  | 33,87 | 33,1  | 32,32              | 33,97               | 37,36 |
| 24 | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 1,61         | 1,72  | 1,79  | 1,65  | 1,6   | 1,63  | 1,65  | 1,62  | 1,61  | 1,57  | 1,57  | 1,43  | 1,68  | 1,61  | 1,58  | 1,57  | 1,58  | 1,61  | 1,58  | 1,66  | 1,67  | 1,64  | 1,68  | 1,68               | 1,62                | 1,49  |
|    |                            | Q   | 60,91        | 70,13 | 76,33 | 64,22 | 60,08 | 62,57 | 64,22 | 61,74 | 60,91 | 57,77 | 57,77 | 47,36 | 66,71 | 60,91 | 58,54 | 57,77 | 58,54 | 60,91 | 58,54 | 65,05 | 65,88 | 63,4  | 66,71 | 66,71              | 62,24               | 51,95 |
| 25 | YUMBO - PASO ANCHO         | H   | 0,28         | 0,29  | 0,28  | 0,28  | 0,28  | 0,28  | 0,28  | 0,28  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,28  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27               | 0,28                | 0,28  |
|    |                            | Q   | 0,2          | 0,22  | 0,2   | 0,2   | 0,2   | 0,2   | 0,2   | 0,2   | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,2   | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19  | 0,19               | 0,19                | 0,22  |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 22/11/2022**

| 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   | 0,26         | 0,28   | 0,32   | 0,36   | 0,34   | 0,26   | 0,46   | 0,28   | 0,31   | 0,31   | 0,35   | 0,31   | 0,31   | 0,17   | 0,28   | 0,29   | 0,34   | 0,46   | 0,59   | 0,78   | 0,75   | 0,63   | 0,55   | 0,5                | 0,4                 | 0,28   |
|    |                           | Q   | 7,41         | 8,14   | 9,64   | 11,18  | 10,4   | 7,41   | 15,24  | 8,14   | 9,26   | 9,26   | 10,79  | 9,26   | 9,26   | 4,34   | 8,14   | 8,51   | 10,4   | 15,24  | 20,86  | 29,68  | 28,25  | 22,66  | 19,09  | 16,93              | 12,9                | 8,55   |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS     | H   | 1,58         | 2,13   | 2,48   | 3,15   | 2,9    | 2,64   | 2,44   | 2,26   | 2,11   | 1,98   | 1,85   | 1,74   | 1,69   | 1,62   | 1,58   | 1,55   | 1,56   | 1,53   | 1,51   | 1,5    | 1,5    | 1,49   | 1,47   | 1,44               | 1,9                 | 1,27   |
|    |                           | Q   | 79,42        | 116,5  | 142,49 | 196,63 | 175,78 | 154,92 | 139,44 | 125,95 | 115,06 | 105,91 | 97,03  | 89,71  | 86,44  | 81,95  | 79,42  | 77,55  | 78,17  | 76,3   | 75,05  | 74,42  | 74,42  | 73,81  | 72,6   | 70,77              | 102,49              | 61,49  |
| 3  | BUGALAGRANDE - EL PLACER  | H   | 0,63         | 0,62   | 0,58   | 0,58   | 0,57   | 0,57   | 0,59   | 0,58   | 0,57   | 0,56   | 0,57   | 0,56   | 0,57   | 0,58   | 0,62   | 0,85   | 0,93   | 0,85   | 0,82   | 0,82   | 0,8    | 0,78   | 0,76   | 0,75               | 0,67                | 0,54   |
|    |                           | Q   | 23,77        | 22,96  | 21,08  | 20,83  | 20,49  | 20,66  | 21,25  | 21,08  | 20,57  | 20,15  | 20,49  | 19,98  | 20,66  | 20,83  | 23,46  | 36,8   | 41,04  | 36,54  | 34,9   | 34,42  | 33,48  | 32,22  | 31,34  | 30,89              | 26,25               | 19,39  |
| 4  | CALAMAR - LA PEÑA         | H   | 0,7          | 0,69   | 0,68   | 0,67   | 0,67   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66   | 0,66               | 0,66                | 0,71   |
|    |                           | Q   | 0,84         | 0,8    | 0,76   | 0,72   | 0,72   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68   | 0,68               | 0,68                | 0,7    |
| 5  | CALI - BOCATOMA           | H   |              |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 0,92   | 0,91   | 0,89   | 0,89   | 0,87   | 0,87   | 0,86   | 0,86   | 0,85   | 0,85   | 0,85               | 0,87                | 0,86   |
|    |                           | Q   |              |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 14,96  | 14,34  | 13,1   | 13,1   | 11,87  | 11,87  | 11,25  | 11,25  | 10,64  | 10,64  | 10,64              | 12,15               | 11,08  |
| 6  | CAUCA - NAVARRO           | H   | 6,23         | 6,17   | 6,11   | 6,07   | 6,04   | 6,01   | 5,97   | 5,95   | 5,92   | 5,9    | 5,9    | 5,92   | 5,95   | 5,99   | 6,04   | 6,09   | 6,15   | 6,19   | 6,24   | 6,28   | 6,31   | 6,33   | 6,35   | 6,38               | 6,1                 | 6,92   |
| 7  | CLARO - LA LUISA          | H   | 0,79         | 0,77   | 0,77   | 0,75   | 0,74   | 0,76   | 0,75   | 0,76   | 0,78   | 0,81   | 0,89   | 0,94   | 0,92   | 0,91   | 0,88   | 0,86   | 0,84   | 0,83   | 0,82   | 0,8    | 0,79   | 0,78   | 0,78   | 0,77               | 0,81                | 0,81   |
|    |                           | Q   | 13,16        | 12,37  | 12,37  | 11,58  | 11,18  | 11,97  | 11,58  | 11,97  | 12,76  | 14,03  | 17,87  | 20,21  | 19,28  | 18,82  | 17,39  | 16,43  | 15,47  | 14,99  | 14,51  | 13,55  | 13,16  | 12,76  | 12,76  | 12,37              | 14,27               | 14,12  |
| 8  | DAGUA - BENDICIONES       | H   | 2,01         | 2,02   | 2,1    | 2,25   | 2,25   | 2,27   | 2,35   | 2,59   | 2,65   | 2,55   | 2,42   | 2,32   | 2,23   | 2,14   | 2,09   | 2,06   | 1,98   | 1,98   | 1,94   | 1,93   | 1,93   | 1,92   | 1,89   | 1,86               | 2,16                | 1,87   |
|    |                           | Q   | 56,75        | 57,5   | 63,5   | 75     | 75     | 76,6   | 82     | 99,28  | 103,1  | 96,4   | 86,56  | 80,2   | 73,4   | 66,5   | 62,75  | 60,5   | 54,4   | 54,4   | 51,2   | 50,4   | 50,4   | 49,6   | 47,2   | 44,8               | 67,39               | 45,05  |
| 9  | DAGUA - PUERTA DAGUA      | H   | 0,67         | 0,68   | 0,71   | 0,96   |        |        |        |        |        |        | 1,04   | 1,04   | 1,04   | 0,98   | 0,95   | 0,93   | 0,9    | 0,88   | 0,88   | 0,87   | 0,87   | 0,86   | 0,85   | 0,84               | 0,89                | 0,72   |
|    |                           | Q   | 6,68         | 7      | 8,04   | 18,9   |        |        |        |        |        |        | 23,01  | 23,01  | 23,01  | 19,89  | 18,41  | 17,43  | 15,95  | 15,06  | 15,06  | 14,62  | 14,62  | 14,18  | 13,74  | 13,29              | 15,66               | 8,97   |
| 10 | FRAILE - LA INDUSTRIA     | H   | 0,95         | 0,98   | 1,02   | 1      | 1,01   | 1,05   | 1,26   | 1,2    | 1,21   | 1,24   | 1,23   | 1,21   | 1,16   | 1,14   | 1,14   | 1,2    | 1,22   | 1,26   | 1,46   | 1,64   | 1,68   | 1,72   | 1,62   | 1,55               | 1,26                | 1,02   |
|    |                           | Q   | 4,07         | 4,21   | 4,35   | 4,28   | 4,34   | 4,5    | 5,53   | 5,23   | 5,26   | 5,45   | 5,38   | 5,26   | 5,03   | 4,95   | 4,95   | 5,22   | 5,33   | 5,52   | 6,68   | 7,69   | 7,99   | 8,21   | 7,62   | 7,14               | 5,59                | 4,52   |
| 11 | GUABAS - PUENTE PIEDRA    | H   | 0,34         | 0,34   | 0,33   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,31   | 0,31   | 0,31   | 0,31   | 0,31   | 0,31   | 0,3    | 0,31   | 0,42   | 0,46   | 0,47   | 0,47   | 0,45   | 0,43   | 0,42   | 0,4    | 0,38               | 0,36                | 0,32   |
|    |                           | Q   | 6,19         | 6,19   | 5,98   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,77   | 5,57   | 5,57   | 5,57   | 5,57   | 5,57   | 5,57   | 5,36   | 5,57   | 7,97   | 9,05   | 9,32   | 9,32   | 8,78   | 8,24   | 7,97   | 7,43   | 7,01               | 6,7                 | 5,84   |
| 12 | GUADALAJARA - EL VERGEL   | H   | 1,79         | 1,76   | 1,74   | 1,72   | 1,72   | 1,71   | 1,73   | 1,7    | 1,7    | 1,7    | 1,68   | 1,72   | 1,71   | 1,72   | 1,71   | 1,7    | 1,72   | 2,04   | 1,94   | 1,83   | 1,85   | 1,79   | 1,75   | 1,73               | 1,76                | 1,72   |
|    |                           | Q   | 9,44         | 8,73   | 8,27   | 7,8    | 7,8    | 7,56   | 8,03   | 7,5    | 7,5    | 7,5    | 7      | 7,8    | 7,56   | 7,8    | 7,56   | 7,5    | 7,8    | 16,19  | 13,31  | 10,44  | 10,95  | 9,44   | 8,5    | 8,03               | 8,75                | 7,97   |
| 13 | LA VIEJA-CARTAGO          | H   | 2,7          | 2,63   | 2,62   | 2,82   | 3,11   | 3,37   | 3,52   | 3,66   | 3,84   | 3,98   | 4,02   | 3,94   | 3,76   | 3,54   | 3,34   | 3,17   | 3,06   | 3,05   | 3,01   | 2,91   | 2,83   | 2,79   | 2,79   | 2,76               | 3,22                | 2,7    |
|    |                           | Q   | 250,29       | 241,48 | 241,27 | 262,44 | 299,33 | 335,77 | 352,23 | 372,78 | 400,07 | 417,27 | 424,33 | 411,3  | 389,32 | 355,05 | 332,68 | 307,8  | 292,76 | 291,91 | 285,76 | 271,27 | 263,97 | 260,05 | 259,54 | 256,82             | 315,65              | 252,09 |
| 14 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA | H   | 1,64         | 1,89   | 2,06   | 2,18   | 2,23   | 2,38   | 2,53   | 2,56   | 2,44   | 2,25   | 2,1    | 1,99   | 1,86   | 1,8    | 1,76   | 1,71   | 1,68   | 1,62   | 1,59   | 1,56   | 1,54   | 1,55   | 1,62   | 1,86               | 1,93                | 1,54   |
|    |                           | Q   | 157,57       | 184,29 | 203,77 | 216,42 | 222,92 | 239,16 | 256,7  | 260,47 | 246,33 | 225,19 | 207,97 | 195,39 | 181,53 | 174,37 | 169,99 | 164,52 | 161,26 | 154,82 | 151,42 | 149,26 | 147,34 | 147,58 | 154,64 | 181,53             | 189,77              | 145,35 |
| 15 | OVEJAS - DOS AGUAS        | H   | 0,89         | 1      | 1      | 1      | 1,01   | 1,02   |        | 1,13   | 1,18   | 1,21   | 1,25   | 1,26   | 1,18   | 1,15   | 1,12   | 1,15   | 1,09   | 1,04   | 1,04   | 1,12   | 1,07   | 1,02   | 1,02   | 1,01               | 1,09                | 1,15   |
|    |                           | Q   | 53,5         | 62,58  | 62,58  | 62,58  | 63,44  | 64,29  |        | 73,81  | 78,23  | 80,91  | 84,57  | 85,48  | 78,23  | 75,58  | 72,92  | 75,58  | 70,29  | 66,01  | 66,01  | 72,92  | 68,58  | 64,29  | 64,29  | 63,44              | 70                  | 76,36  |
| 16 | PAILA - LA SORPRESA       | H   | 0,84         | 0,8    | 0,78   | 0,81   | 0,83   | 0,91   | 0,91   | 0,86   | 0,83   | 0,8    | 0,79   | 0,78   | 0,78   | 0,76   | 0,76   | 0,75   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,74   | 0,76   | 0,76   | 0,79   | 0,84               | 0,8                 | 0,92   |
|    |                           | Q   | 2,06         | 1,78   | 1,67   | 1,85   | 1,99   | 2,56   | 2,56   | 2,19   | 1,99   | 1,78   | 1,72   | 1,67   | 1,67   | 1,56   | 1,56   | 1,5    | 1,45   | 1,45   | 1,45   | 1,45   | 1,56   | 1,56   | 1,72   | 2,06               | 1,78                | 3,4    |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA      | H   | 2,9          | 2,83   | 2,63   | 2,46   | 2,37   | 2,39   | 2,67   | 3,08   | 3,39   | 3,6    | 3,69   | 3,67   | 3,62   | 3,53   | 3,42   | 3,25   | 3,07   | 2,9    | 2,77   | 2,68   | 2,69   | 2,77   | 2,87   | 2,96               | 3,01                | 2,6    |
|    |                           | Q   | 125,08       | 121,25 | 109,99 | 100,5  | 96,14  | 97,18  | 112,33 | 134,69 | 151,49 | 162,41 | 167,36 | 166,26 | 163,42 | 158,66 | 152,87 | 143,97 | 134,24 | 124,92 | 118,13 | 112,9  | 113,39 | 118,42 | 123,33 | 128,01             | 130,71              | 108,07 |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/11/2022

| 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   | 0,77         | 0,76  | 0,77  | 0,77  | 0,79  | 0,79  | 0,82  | 0,84  | 0,87  | 0,85  | 0,83  | 0,82  | 0,8   | 0,79  | 0,78  | 0,77  | 0,77  | 0,76  | 0,76  | 0,75  | 0,75   | 0,75  | 0,74  | 0,74               | 0,78                | 0,75  |
|    |                            | Q   | 4,33         | 4,13  | 4,33  | 4,33  | 4,74  | 4,74  | 5,53  | 6,11  | 6,99  | 6,41  | 5,82  | 5,53  | 4,94  | 4,74  | 4,54  | 4,33  | 4,33  | 4,13  | 4,13  | 3,93  | 3,93   | 3,93  | 3,73  | 3,73               | 4,72                | 4     |
| 19 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 1,44         | 1,65  | 1,69  | 1,72  | 1,72  | 1,66  | 1,62  | 1,59  | 1,51  | 1,47  | 1,45  | 1,43  | 1,45  | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,41  | 1,41  | 1,43  | 1,44  | 1,46   | 1,47  | 1,45  | 1,41               | 1,5                 | 1,36  |
|    |                            | Q   | 55,17        | 73    | 76,58 | 79,34 | 79,34 | 73,9  | 70,32 | 67,69 | 60,88 | 57,6  | 55,98 | 54,37 | 55,98 | 51,94 | 51,94 | 51,94 | 52,75 | 52,75 | 54,37 | 55,17 | 56,79  | 57,6  | 55,98 | 52,75              | 60,59               | 49,31 |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,95         | 0,95  | 0,97  | 1,01  | 1,07  | 1,13  | 1,2   | 1,2   | 1,18  | 1,15  | 1,1   | 1,07  | 1,04  | 1,02  | 0,99  | 0,99  | 0,98  | 0,96  | 0,97  | 0,96  | 0,96   | 0,95  | 0,95  | 0,95               | 1,03                | 0,96  |
|    |                            | Q   | 2,8          | 2,8   | 3,18  | 3,97  | 5,22  | 6,6   | 8,36  | 8,36  | 7,86  | 7,1   | 5,84  | 5,22  | 4,59  | 4,18  | 3,57  | 3,57  | 3,38  | 2,99  | 3,18  | 2,99  | 2,99   | 2,8   | 2,8   | 2,8                | 4,46                | 3,06  |
| 21 | PIENDAMO - GUAICONDO       | H   | 0,77         | 0,81  | 0,83  | 0,86  | 0,92  | 0,99  | 1,04  | 1,08  | 1,1   | 1,1   | 1,07  | 1,04  | 1     | 0,98  | 0,96  | 0,95  | 0,94  | 0,96  | 0,98  | 0,97  | 0,96   | 0,93  | 0,93  | 0,92               | 0,96                | 0,85  |
|    |                            | Q   | 19,1         | 20,54 | 21,48 | 22,64 | 25,63 | 28,69 | 31,62 | 33,76 | 34,92 | 35,02 | 33,56 | 31,53 | 29,51 | 28,2  | 27,42 | 26,71 | 26,56 | 27,5  | 28,28 | 27,89 | 27,26  | 26,17 | 25,78 | 25,46              | 27,72               | 23    |
| 22 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,85         | 1,83  | 1,84  | 1,84  | 1,86  | 1,86  | 1,89  | 1,83  | 1,77  | 1,82  | 1,87  | 1,86  | 1,9   | 1,89  | 1,88  | 1,88  | 1,85  | 1,81  | 1,82  | 1,84  | 1,85   | 1,86  | 1,83  | 1,82               | 1,85                | 1,91  |
|    |                            | Q   | 9,49         | 9,01  | 9,19  | 9,37  | 9,96  | 10,02 | 11,03 | 8,89  | 7,04  | 8,54  | 10,32 | 9,96  | 11,38 | 11,03 | 10,67 | 10,67 | 9,61  | 8,18  | 8,54  | 9,25  | 9,61   | 9,96  | 8,89  | 8,54               | 9,55                | 12,95 |
| 23 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,87         | 0,87  | 0,88  | 0,87  | 0,92  | 1,12  | 1,18  | 1,15  | 1,14  | 1,12  | 1,07  | 0,98  | 0,95  | 0,94  | 0,93  | 0,9   | 0,9   | 0,88  | 0,88  | 0,88  | 0,88   | 0,87  | 0,87  | 0,87               | 0,96                | 0,89  |
|    |                            | Q   | 36,2         | 36,2  | 36,98 | 36,2  | 40,17 | 57,12 | 62,49 | 59,8  | 58,91 | 57,12 | 52,75 | 45,09 | 42,63 | 41,81 | 40,99 | 38,53 | 38,53 | 36,98 | 36,98 | 36,98 | 36,98  | 36,2  | 36,2  | 36,2               | 43,25               | 37,51 |
| 24 | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 1,51         | 1,56  | 1,54  | 1,48  | 1,56  | 1,56  | 1,68  | 1,49  | 1,54  | 1,53  | 1,53  | 1,52  | 1,55  | 1,51  | 1,58  | 1,65  | 1,69  | 1,79  | 1,8   | 1,84  | 2,04   | 1,93  | 1,87  | 1,85               | 1,65                | 1,48  |
|    |                            | Q   | 53           | 56,95 | 55,63 | 50,97 | 56,8  | 57,22 | 66,71 | 51,66 | 55,46 | 54,68 | 54,68 | 53,91 | 56,23 | 53,14 | 58,54 | 64,22 | 67,54 | 76,33 | 77,21 | 80,98 | 100,87 | 89,64 | 83,81 | 81,92              | 64,92               | 51,86 |
| 25 | YUMBO - PASO ANCHO         | H   | 0,27         | 0,27  | 0,26  | 0,27  | 0,31  | 0,38  | 0,38  | 0,36  | 0,34  | 0,33  | 0,32  | 0,32  | 0,31  | 0,31  | 0,31  | 0,31  | 0,3   | 0,3   | 0,29  | 0,29  | 0,29   | 0,28  | 0,28  | 0,28               | 0,31                | 0,28  |
|    |                            | Q   | 0,19         | 0,19  | 0,18  | 0,19  | 0,25  | 0,37  | 0,37  | 0,34  | 0,3   | 0,28  | 0,27  | 0,27  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,23  | 0,23  | 0,22  | 0,22  | 0,22   | 0,2   | 0,2   | 0,2                | 0,25                | 0,22  |