

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 29/05/2023 06:00

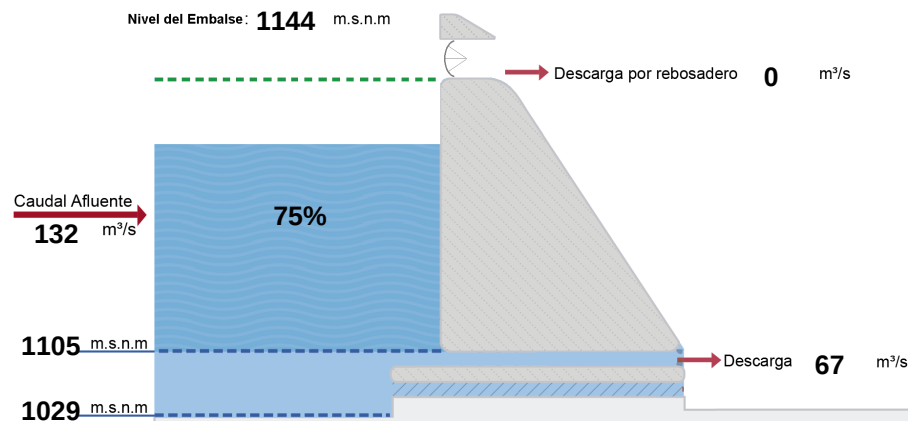
EMBALSE SALVAJINA 29/05/2023

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: 29/05/2023

|   |                         |     |      |
|---|-------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volument | 75  | %    |
| 7 | Caudal de entrada       | 132 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida        | 67  | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 28/05/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 29/05/2023 ) |       |       |       |       |       |       | 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   | 139                          | 135   | 134   | 132   | 129   | 129   | 128   | 129   | 128   | 135   | 135   | 142   | 148   | 143   | 140   | 143   | 142   | 145                          | 152   | 150   | 147   | 147   | 140   | 132   | 139             | 196          |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 104                          | 103   | 103   | 103   | 103   | 103   | 103   | 101   | 104   | 106   | 106   | 106   | 103   | 104   | 103   | 104   | 64    | 65                           |       |       | 67    |       |       | 67    | 96              | 168          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 29/05/2023

| 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)                  | 2,14                    |                            | 3,68                      |                            | 4,75                        | 3,74                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,38                  |                            | 945,24                    |                            | 904,94                      | 898,53                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | 0,42                    |                            | 3,41                      |                            | 4,83                        | 4,77                    |
| 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 29/05/2023**

| N | Estación                           | Var  | Hora del día |        |        |        |        |        |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |       |
|---|------------------------------------|------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|---------------------|-------|
|   |                                    |      | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |                    |                     | 23    |
| 1 | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 1,87         | 1,91   | 1,9    | 1,88   | 1,88   | 1,84   | 1,79   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 1,87                | 1,8   |
|   |                                    | Q    | 104,26       | 109,46 | 108,09 | 105,54 | 105,54 | 100,44 | 94,16  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 103,93              | 95,6  |
| 2 | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 44,24        | 44,27  | 44,3   | 44,31  | 44,34  | 44,36  | 44,37  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 44,31               | 42    |
| 3 |                                    | QA   | 145,07       | 151,58 | 149,87 | 146,67 | 146,67 | 140,27 | 132,33 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 144,64              | 133,6 |
|   |                                    | QE   | 65,27        | 0      | 0      | 66,78  | 0      | 0      | 66,75  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 28,4                | 98,4  |
|   |                                    | VE   | 652,57       | 653,15 | 653,72 | 653,91 | 654,49 | 654,88 | 655,07 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 653,97              | 609,6 |
|   |                                    | VE % | 74,47        | 74,53  | 74,6   | 74,62  | 74,69  | 74,73  | 74,75  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 74,63               |       |
| 4 | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,33         | 2,36   | 2,27   | 2,19   | 2,05   | 1,88   | 1,92   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 2,14                | 2,2   |
|   |                                    | Q    | 212,66       | 218,02 | 202,08 | 188,18 | 164,62 | 137,1  | 143,46 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 180,87              | 196,6 |
| 5 | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 6,21         | 6,17   | 6,14   | 6,12   | 6,11   | 6,1    | 6,1    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 6,14                | 5,7   |
|   |                                    | Q    | 327,26       | 323,54 | 320,75 | 318,9  | 317,97 | 317,04 | 317,04 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 320,36              | 281,5 |
| 6 | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,68   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 3,68                | 3,3   |
| 7 | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 4,72         | 4,73   | 4,74   | 4,75   | 4,77   | 4,78   | 4,79   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 4,75                | 4,2   |
| 8 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 4,75   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 4,75                | 4     |
|   |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 530,95 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 530,95              | 432,7 |
| 9 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 3,68         | 3,7    | 3,72   | 3,73   | 3,74   | 3,77   | 3,82   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 3,74                | 3     |
|   |                                    | Q    | 521,56       | 525,02 | 528,52 | 530,26 | 532,01 | 537,26 | 546,03 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    | 531,52              | 415,8 |

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

**Estaciones sobre el río Cauca para 28/05/2023**

| N | Estación                           | Var  | Hora del día |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Promedio Diario | Promedio Mensual |       |
|---|------------------------------------|------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|------------------|-------|
|   |                                    |      | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07     | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     |                 |                  | 23    |
| 1 | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 1,95         | 1,94   | 1,95   | 1,94   | 1,94   | 1,92   | 1,86   | 1,83   | 1,81   | 1,8    | 1,79   | 1,77   | 1,77   | 1,76   | 1,77   | 1,76   | 1,81   | 1,81   | 1,85   | 1,89   | 1,86   | 1,84   | 1,86   | 1,85            | 1,85             | 1,8   |
|   |                                    | Q    | 114,92       | 113,55 | 114,92 | 113,55 | 113,55 | 110,82 | 102,99 | 99,17  | 96,62  | 95,35  | 94,16  | 91,79  | 91,79  | 90,61  | 91,79  | 90,61  | 96,62  | 96,62  | 101,72 | 106,81 | 102,99 | 100,44 | 102,99 | 101,72          | 101,5            | 95,6  |
| 2 | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 44,03        | 44,05  | 44,06  | 44,08  | 44,1   | 44,12  | 44,13  | 44,14  | 44,14  | 44,14  | 44,15  | 44,16  | 44,16  | 44,16  | 44,16  | 44,16  | 44,16  | 44,17  | 44,17  | 44,18  | 44,18  | 44,19  | 44,19  | 44,21           | 44,14            | 41,9  |
| 3 |                                    | QA   | 158,38       | 156,68 | 158,38 | 156,68 | 156,68 | 153,28 | 143,47 | 138,66 | 135,45 | 133,83 | 132,33 | 129,32 | 129,32 | 127,82 | 129,32 | 127,82 | 135,45 | 135,45 | 141,87 | 148,27 | 143,47 | 140,27 | 143,47 | 141,87          | 141,56           | 133,6 |
|   |                                    | QE   | 65,4         | 65,39  | 65,38  | 65,37  | 65,36  | 66,9   | 65,34  | 104,22 | 102,66 | 102,66 | 102,66 | 102,65 | 102,65 | 102,65 | 101,09 | 104,2  | 105,76 | 105,75 | 105,75 | 102,63 | 104,18 | 102,62 | 104,17 | 63,74           | 90,8             | 99,2  |
|   |                                    | VE   | 648,54       | 648,92 | 649,12 | 649,5  | 649,88 | 650,27 | 650,46 | 650,65 | 650,65 | 650,65 | 650,84 | 651,03 | 651,03 | 651,03 | 651,03 | 651,03 | 651,22 | 651,22 | 651,42 | 651,42 | 651,61 | 651,61 | 651,99 | 650,67          | 609,2            |       |
|   |                                    | VE % | 74,01        | 74,05  | 74,08  | 74,12  | 74,16  | 74,21  | 74,23  | 74,25  | 74,25  | 74,25  | 74,27  | 74,29  | 74,29  | 74,29  | 74,29  | 74,29  | 74,29  | 74,31  | 74,31  | 74,34  | 74,34  | 74,36  | 74,36  | 74,4            | 74,25            |       |
| 4 | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,71         | 2,71   | 2,51   | 2,19   | 2,13   | 2,15   | 2,2    | 2,17   | 2,13   | 2,13   | 2,21   | 2,28   | 2,28   | 2,27   | 2,27   | 2,27   | 2,26   | 2,26   | 2,26   | 2,27   | 2,26   | 2,26   | 2,27   | 2,32            | 2,28             | 2,2   |
|   |                                    | Q    | 283,3        | 283,3  | 245,32 | 188,18 | 177,99 | 181,39 | 189,88 | 184,78 | 177,99 | 177,99 | 191,62 | 203,82 | 203,82 | 202,08 | 202,08 | 202,08 | 200,33 | 200,33 | 200,33 | 202,08 | 200,33 | 200,33 | 202,08 | 210,87          | 204,68           | 196,6 |
| 5 | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 5,95         | 5,95   | 5,99   | 6,08   | 6,2    | 6,3    | 6,38   | 6,44   | 6,49   | 6,54   | 6,58   | 6,62   | 6,64   | 6,66   | 6,67   | 6,65   | 6,63   | 6,58   | 6,55   | 6,49   | 6,44   | 6,37   | 6,31   | 6,26            | 6,41             | 5,7   |
|   |                                    | Q    | 303,31       | 303,31 | 306,95 | 315,2  | 326,32 | 335,69 | 343,27 | 348,98 | 353,76 | 358,59 | 362,45 | 366,33 | 368,28 | 370,23 | 371,21 | 369,26 | 367,31 | 362,45 | 359,55 | 353,76 | 348,98 | 342,32 | 336,64 | 331,94          | 346,09           | 281,4 |
| 6 | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,98   |        |        |        |        |        | 4,14   |        |        |        |        | 4      |        |        |        |        |        |                 | 4,04             | 3,3   |
| 7 | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 4,63         | 4,62   | 4,61   | 4,61   | 4,6    | 4,6    | 4,6    | 4,61   | 4,61   | 4,62   | 4,63   | 4,64   | 4,65   | 4,66   | 4,66   | 4,67   | 4,67   | 4,67   | 4,67   | 4,68   | 4,68   | 4,68   | 4,69   | 4,71            | 4,64             | 4,2   |
| 8 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 4,53   |        |        |        |        |        | 4,51   |        |        |        |        | 4,53   |        |        |        |        |        |                 | 4,52             | 4     |
|   |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 499,01 |        |        |        |        |        | 496,14 |        |        |        |        | 499,01 |        |        |        |        |        |                 | 498,05           | 431,5 |
| 9 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 3,7          | 3,69   | 3,68   | 3,66   | 3,63   | 3,63   | 3,6    | 3,6    | 3,57   | 3,58   | 3,57   | 3,56   | 3,58   | 3,58   | 3,58   | 3,59   | 3,6    | 3,6    | 3,6    | 3,61   | 3,62   | 3,65   | 3,66   | 3,67            | 3,62             | 3     |
|   |                                    | Q    | 525,02       | 523,29 | 521,56 | 518,1  | 512,92 | 512,92 | 507,73 | 507,73 | 502,6  | 504,31 | 502,6  | 500,89 | 504,31 | 504,31 | 504,31 | 506,02 | 507,73 | 507,73 | 507,73 | 509,46 | 511,19 | 516,37 | 518,1  | 519,83          | 510,7            | 415,6 |

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

Estaciones sobre el río Cauca para 27/05/2023

| N  | Estación                           | Var  | Hora del día |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|------------------------------------|------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|---------------------|
|    |                                    |      | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05     | 06     | 07     | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     | 23     |                    |                     |
| 1  | CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943]) | H    | 1,75         | 1,87   | 1,88   | 1,87   | 1,87   | 1,87   | 1,87   | 1,87   | 1,83   | 1,81   | 1,81   | 1,8    | 1,8    | 1,83   | 1,83   | 1,83   | 1,82   | 1,81   | 1,79   | 1,79   | 2,01   | 2,04   | 2,01   | 1,95   | 1,86               | 1,8                 |
|    |                                    | Q    | 89,42        | 104,26 | 105,54 | 104,26 | 104,26 | 104,26 | 104,26 | 104,26 | 99,17  | 96,62  | 96,62  | 95,35  | 95,35  | 99,17  | 99,17  | 99,17  | 97,89  | 96,62  | 94,16  | 94,16  | 123,21 | 127,59 | 123,21 | 114,92 | 103,04             | 95,6                |
| 2  | EMBALSE - SALVAJINA (K0)           | H    | 44,16        | 44,16  | 44,16  | 44,17  | 44,18  | 44,19  | 44,2   | 44,21  | 44,2   | 44,18  | 44,17  | 44,16  | 44,14  | 44,13  | 44,11  | 44,1   | 44,09  | 44,07  | 44,06  | 44,05  | 44,05  | 44,04  | 44,02  | 44,01  | 44,13              | 41,9                |
|    |                                    | QA   | 126,31       | 145,07 | 146,67 | 145,07 | 145,07 | 145,07 | 145,07 | 145,07 | 138,66 | 135,45 | 135,45 | 133,83 | 133,83 | 138,66 | 138,66 | 138,66 | 137,06 | 135,45 | 132,33 | 132,33 | 168,66 | 174,05 | 168,66 | 158,38 | 143,48             | 133,6               |
|    |                                    | QE   | 63,77        | 192,85 | 74,65  | 66,87  | 66,86  | 68,41  | 65,3   | 101,04 | 167,9  | 209,92 | 209,94 | 208,4  | 210    | 210,01 | 210,05 | 210,07 | 210,09 | 210,13 | 210,15 | 210,17 | 208,61 | 210,19 | 210,23 | 208,69 | 167,26             | 99,5                |
|    |                                    | VE   | 651,03       | 651,03 | 651,03 | 651,22 | 651,42 | 651,61 | 651,8  | 651,99 | 651,8  | 651,42 | 651,22 | 651,03 | 650,65 | 650,46 | 650,07 | 649,88 | 649,69 | 649,31 | 649,12 | 648,92 | 648,92 | 648,73 | 648,35 | 648,16 | 650,37             | 607,6               |
|    |                                    | VE % | 74,29        | 74,29  | 74,29  | 74,31  | 74,34  | 74,36  | 74,38  | 74,4   | 74,38  | 74,34  | 74,31  | 74,29  | 74,25  | 74,23  | 74,18  | 74,16  | 74,14  | 74,1   | 74,08  | 74,05  | 74,05  | 74,03  | 73,99  | 73,97  | 74,22              |                     |
| 4  | CAUCA - LA Balsa (K27+978)         | H    | 2,57         | 2,3    | 2,17   | 2,28   | 2,42   | 2,21   | 2,15   | 2,14   | 2,12   | 2,13   | 2,31   | 2,56   | 2,67   | 2,69   | 2,7    | 2,69   | 2,7    | 2,7    | 2,7    | 2,7    | 2,7    | 2,7    | 2,7    | 2,71   | 2,49               | 2,2                 |
|    |                                    | Q    | 256,56       | 207,3  | 184,78 | 203,82 | 228,82 | 191,62 | 181,39 | 179,69 | 176,29 | 177,99 | 209,09 | 254,69 | 275,59 | 279,42 | 281,34 | 279,42 | 281,34 | 281,34 | 281,34 | 281,34 | 281,34 | 281,34 | 281,34 | 283,3  | 242,52             | 196,6               |
| 5  | CAUCA - PUERTO MALLARINO           | H    | 5,83         | 5,85   | 5,89   | 5,94   | 6      | 6,07   | 6,14   | 6,2    | 6,25   | 6,28   | 6,32   | 6,33   | 6,34   | 6,34   | 6,31   | 6,29   | 6,24   | 6,21   | 6,17   | 6,12   | 6,07   | 6,01   | 5,97   | 5,95   | 6,13               | 5,7                 |
|    |                                    | Q    | 292,47       | 294,27 | 297,86 | 302,4  | 307,86 | 314,28 | 320,75 | 326,32 | 331    | 333,81 | 337,59 | 338,53 | 339,48 | 339,48 | 336,64 | 334,75 | 330,07 | 327,26 | 323,54 | 318,9  | 314,28 | 308,77 | 305,13 | 303,31 | 319,95             | 281                 |
| 6  | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)       | H    |              |        |        |        |        |        | 3,74   |        |        |        |        |        | 3,92   |        |        |        |        |        | 3,74   |        |        |        |        |        | 3,8                | 3,3                 |
| 7  | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)      | H    | 3,78         | 3,77   | 3,75   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 3,77               | 3,4                 |
|    |                                    | Q    | 385,95       | 384,47 | 381,49 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 383,97             | 338,7               |
| 8  | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)     | H    | 4,9          | 4,89   | 4,88   | 4,87   | 4,86   | 4,85   | 4,84   | 4,83   | 4,82   | 4,81   | 4,8    | 4,79   | 4,77   | 4,76   | 4,75   | 4,74   | 4,72   | 4,71   | 4,7    | 4,68   | 4,67   | 4,66   | 4,65   | 4,64   | 4,77               | 4,2                 |
| 9  | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)     | H    |              |        |        |        |        |        | 4,95   |        |        |        |        |        | 4,86   |        |        |        |        |        | 4,74   |        |        |        |        |        | 4,85               | 4                   |
|    |                                    | Q    |              |        |        |        |        |        | 560,78 |        |        |        |        |        | 547,26 |        |        |        |        |        | 529,48 |        |        |        |        |        | 545,84             | 429,1               |
| 10 | CAUCA - ANACARO (K417+265)         | H    | 4,14         | 4,11   | 4,1    | 4,08   | 4,05   | 4,03   | 4,02   | 4      | 3,96   | 3,96   | 3,95   | 3,93   | 3,93   | 3,91   | 3,89   | 3,88   | 3,84   | 3,84   | 3,81   | 3,79   | 3,77   | 3,75   | 3,73   | 3,73   | 3,93               | 3                   |
|    |                                    | Q    | 603,33       | 597,87 | 596,04 | 592,43 | 587,03 | 583,42 | 581,62 | 578,01 | 570,87 | 570,87 | 569,09 | 565,52 | 565,52 | 561,95 | 558,39 | 556,63 | 549,56 | 549,56 | 544,26 | 540,75 | 537,26 | 533,76 | 530,26 | 530,26 | 564,76             | 415                 |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 29/05/2023

| 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   | 0,57         | 0,52  | 0,53  | 0,47  | 0,49  | 0,51  | 0,5   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,51               | 0,4                 |
|   |                          | Q   | 19,97        | 17,79 | 18,22 | 15,66 | 16,5  | 17,36 | 16,93 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 17,49              | 13,13               |
| 2 | ANCHICAYA - LOS MONOS    | H   | 0,59         | 0,59  | 0,58  | 0,59  | 0,59  | 0,58  | 0,58  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,59               | 0,52                |
|   |                          | Q   | 25,71        | 25,71 | 25,27 | 25,71 | 25,71 | 25,27 | 25,27 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 25,52              | 23,01               |
| 3 | BOLO - LOS MINCHOS       | H   | 0,5          | 0,53  | 0,51  | 0,48  | 0,49  | 0,48  | 0,48  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,5                | 0,7                 |
|   |                          | Q   | 5,19         | 5,75  | 5,38  | 4,86  | 5,03  | 4,86  | 4,86  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,13               | 9,48                |
| 4 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,53         | 0,53  | 0,53  | 0,52  | 0,49  | 0,49  | 0,48  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,51               | 0,42                |
|   |                          | Q   | 18,46        | 18,46 | 18,46 | 17,95 | 16,47 | 16,47 | 16,01 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 17,47              | 13,49               |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 29/05/2023

| N  | Estación                   | Var | Hora del día |        |        |        |        |       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Promedio<br>Diario | Promedio<br>Mensual |
|----|----------------------------|-----|--------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|---------------------|
|    |                            |     | 00           | 01     | 02     | 03     | 04     | 05    | 06    | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |                    |                     |
| 5  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,78         | 0,75   | 0,72   | 0,7    | 0,68   | 0,67  | 0,66  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,71               | 0,63                |
|    |                            | Q   | 1,31         | 1,13   | 0,96   | 0,84   | 0,76   | 0,72  | 0,68  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,91               | 0,58                |
| 6  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,54         | 0,54   | 0,54   | 0,54   | 0,54   | 0,55  | 0,54  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,54               | 0,55                |
|    |                            | Q   | 2,89         | 2,89   | 2,89   | 2,89   | 2,89   | 3,14  | 2,89  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,93               | 2,89                |
| 7  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,14         | 0,14   | 0,14   | 0,14   | 0,14   | 0,14  | 0,14  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,14               | 0,15                |
|    |                            | Q   | 1,88         | 1,88   | 1,88   | 1,88   | 1,88   | 1,88  | 1,88  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,88               | 2,12                |
| 8  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,66         | 1,66   | 1,67   | 1,67   | 1,67   | 1,66  | 1,66  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,66               | 1,68                |
|    |                            | Q   | 6,5          | 6,5    | 6,75   | 6,75   | 6,75   | 6,5   | 6,5   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,61               | 7,01                |
| 9  | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,98         | 1,88   | 1,83   | 1,96   | 2,03   | 2,04  | 2,01  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,96               | 1,15                |
|    |                            | Q   | 19,01        | 16,62  | 15,48  | 18,53  | 20,25  | 20,5  | 19,74 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 18,59              | 4,07                |
| 10 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,31         | 1,56   | 1,63   | 1,52   | 1,29   | 1,12  | 1,06  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,36               | 0,88                |
|    |                            | Q   | 119,62       | 149,02 | 156,12 | 145,17 | 117,19 | 97,1  | 90,26 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 124,93             | 71,31               |
| 11 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,8          | 0,89   | 0,82   | 0,78   | 0,75   | 0,73  | 0,72  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,78               | 0,74                |
|    |                            | Q   | 46,32        | 53,5   | 47,92  | 44,78  | 42,48  | 40,94 | 40,18 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 45,16              | 42,54               |
| 12 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 2,22         | 1,95   | 1,79   | 1,64   | 1,5    | 1,4   | 1,32  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,69               | 0,76                |
|    |                            | Q   | 30,79        | 21,45  | 16,88  | 13,24  | 10,3   | 8,49  | 7,22  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 15,48              | 1,77                |
| 13 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,4          | 1,39   | 1,37   | 1,37   | 1,37   | 1,37  | 1,37  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,38               | 1,49                |
|    |                            | Q   | 47,3         | 46,91  | 46,13  | 46,13  | 46,13  | 46,13 | 46,13 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 46,41              | 52,53               |
| 14 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,97         | 0,95   | 0,93   | 0,92   | 0,91   | 0,9   | 0,89  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,92               | 0,64                |
|    |                            | Q   | 10,72        | 9,91   | 9,09   | 8,68   | 8,28   | 7,87  | 7,58  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,88               | 2,43                |
| 15 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,96         | 0,97   | 0,96   | 0,97   | 0,95   | 0,97  | 0,95  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,96               | 0,76                |
|    |                            | Q   | 21,59        | 22,17  | 21,59  | 22,17  | 21     | 22,17 | 21    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 21,67              | 11,1                |
| 16 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,95         | 1,96   | 1,95   | 1,93   | 1,94   | 1,94  | 1,93  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,94               | 1,8                 |
|    |                            | Q   | 13,74        | 14,22  | 13,74  | 12,8   | 13,27  | 13,27 | 12,8  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 13,41              | 8,34                |
| 17 | TIMBA - TIMBA              | H   | 1            | 0,95   | 0,82   | 0,76   | 0,73   | 0,72  | 0,69  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,81               | 0,55                |
|    |                            | Q   | 46,73        | 42,63  | 32,32  | 27,87  | 25,69  | 24,97 | 22,93 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 31,88              | 14,77               |
| 18 | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 1,7          | 1,76   | 1,81   | 1,74   | 1,67   | 1,71  | 1,76  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,74               | 1,62                |
|    |                            | Q   | 68,36        | 73,67  | 78,16  | 71,9   | 65,88  | 69,25 | 73,67 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 71,56              | 61,87               |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 28/05/2023**

| 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   | 0,45         | 0,45  | 0,46  | 0,49  | 0,56  | 0,67   | 0,88  | 0,98  | 0,85  | 0,8   | 0,8   | 0,74  | 0,72  | 0,68  | 0,65  | 0,66  | 0,67  | 0,66  | 0,62  | 0,61  | 0,59  | 0,55  | 0,57  | 0,58               | 0,65                | 0,4   |
|    |                            | Q   | 14,82        | 14,82 | 15,24 | 16,5  | 19,53 | 24,5   | 34,56 | 39,59 | 33,08 | 30,64 | 30,64 | 27,77 | 26,83 | 24,96 | 23,58 | 24,04 | 24,5  | 24,04 | 22,21 | 21,76 | 20,86 | 19,09 | 19,97 | 20,42              | 23,91               | 13,12 |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS      | H   | 0,65         | 0,68  | 0,7   | 0,71  | 0,78  | 0,78   | 0,79  | 0,76  | 0,74  | 0,73  | 0,7   | 0,69  | 0,67  | 0,66  | 0,64  | 0,63  | 0,62  | 0,61  | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,62  | 0,6   | 0,59               | 0,67                | 0,52  |
|    |                            | Q   | 28,42        | 29,79 | 30,7  | 31,18 | 34,52 | 34,52  | 34,99 | 33,56 | 32,61 | 32,13 | 30,7  | 30,24 | 29,33 | 28,88 | 27,97 | 27,51 | 27,06 | 26,6  | 26,15 | 26,15 | 26,15 | 27,06 | 26,15 | 25,71              | 29,5                | 23    |
| 3  | BOLO - LOS MINCHOS         | H   | 0,46         | 0,47  | 0,49  | 0,55  | 0,58  | 0,65   | 0,68  | 0,68  | 0,7   | 0,69  | 0,71  | 0,63  | 0,62  | 0,61  | 0,56  | 0,58  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,54  | 0,5                | 0,59                | 0,71  |
|    |                            | Q   | 4,54         | 4,7   | 5,03  | 6,13  | 6,69  | 8,11   | 8,74  | 8,74  | 9,17  | 8,95  | 9,4   | 7,69  | 7,48  | 7,27  | 6,31  | 6,69  | 6,31  | 6,31  | 6,31  | 6,31  | 6,31  | 6,31  | 5,94  | 5,19               | 6,86                | 9,55  |
| 4  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,47         | 0,48  | 0,48  | 0,47  | 0,48  | 0,48   | 0,47  | 0,48  | 0,49  | 0,49  | 0,48  | 0,5   | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,5   | 0,5   | 0,51  | 0,63  | 0,56  | 0,62  | 0,6   | 0,56               | 0,51                | 0,42  |
|    |                            | Q   | 15,54        | 16,01 | 16,01 | 15,54 | 16,01 | 16,01  | 15,54 | 16,01 | 16,47 | 16,47 | 16,01 | 16,94 | 17,95 | 17,95 | 17,95 | 17,95 | 16,94 | 16,94 | 17,45 | 23,88 | 19,98 | 23,25 | 22,01 | 19,98              | 17,7                | 13,48 |
| 5  | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 0,63         | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,65  | 0,69   | 0,7   | 0,7   | 0,69  | 0,67  | 0,65  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,65  | 0,76  | 0,92  | 0,86  | 0,83               | 0,68                | 0,63  |
|    |                            | Q   | 0,56         | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,64  | 0,8    | 0,84  | 0,84  | 0,8   | 0,72  | 0,64  | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,64  | 1,19  | 2,3   | 1,85  | 1,64               | 0,82                | 0,58  |
| 6  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,53         | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,55   | 0,55  | 0,56  | 0,57  | 0,57  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55               | 0,56                | 0,55  |
|    |                            | Q   | 2,64         | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 3,14   | 3,14  | 3,4   | 3,65  | 3,65  | 3,9   | 3,9   | 3,9   | 3,65  | 3,65  | 3,4   | 3,65  | 3,65  | 3,65  | 3,4   | 3,14  | 3,14  | 3,14  | 3,14               | 3,35                | 2,89  |
| 7  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,14         | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,15  | 0,16   | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,16  | 0,15  | 0,15  | 0,14  | 0,15  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,13  | 0,14               | 0,15                | 0,15  |
|    |                            | Q   | 1,88         | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 2,07  | 2,26   | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 2,26  | 2,07  | 2,07  | 1,88  | 2,07  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 1,69  | 1,88               | 1,98                | 2,12  |
| 8  | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,68         | 1,66  | 1,67  | 1,67  | 1,69  | 1,68   | 1,69  | 1,68  | 1,7   | 1,69  | 1,68  | 1,68  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,66  | 1,67  | 1,67  | 1,66  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,66  | 1,68               | 1,67                | 1,68  |
|    |                            | Q   | 7            | 6,5   | 6,75  | 6,75  | 7,25  | 7      | 7,25  | 7     | 7,5   | 7,25  | 7     | 7     | 6,75  | 6,75  | 6,75  | 6,5   | 6,75  | 6,75  | 6,5   | 6,75  | 6,75  | 6,75  | 6,5   | 7                  | 6,86                | 7,01  |
| 9  | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 2,98         | 2,73  | 2,53  | 2,82  | 2,69  | 2,58   | 2,45  | 2,31  | 2,21  | 2,1   | 2,01  | 1,92  | 1,84  | 1,77  | 1,71  | 1,66  | 1,62  | 1,58  | 1,56  | 1,54  | 1,53  | 1,52  | 1,5   | 1,5                | 2,03                | 1,15  |
|    |                            | Q   | 49,34        | 40,66 | 34,24 | 43,7  | 39,33 | 35,79  | 31,81 | 27,72 | 24,95 | 22,02 | 19,74 | 17,56 | 15,71 | 14,14 | 12,85 | 11,82 | 11,01 | 10,23 | 9,85  | 9,47  | 9,28  | 9,09  | 8,72  | 8,72               | 21,57               | 4     |
| 10 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 0,91         | 0,91  | 0,91  | 0,91  | 0,92  | 0,91   | 0,91  | 0,91  | 0,93  | 0,94  | 0,95  | 0,95  | 0,94  | 0,94  | 0,94  | 0,93  | 0,95  | 0,94  | 0,95  | 0,95  | 0,95  | 0,94  | 0,94  | 0,92               | 0,93                | 0,88  |
|    |                            | Q   | 73,64        | 73,64 | 73,64 | 73,64 | 74,73 | 73,64  | 73,64 | 73,64 | 75,83 | 76,92 | 78,01 | 78,01 | 76,92 | 76,92 | 76,92 | 75,83 | 78,01 | 76,92 | 78,01 | 78,01 | 78,01 | 76,92 | 76,92 | 74,73              | 75,96               | 71,16 |
| 11 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,73         | 0,74  | 0,74  | 0,75  | 0,74  | 0,73   | 0,72  | 0,73  | 0,74  | 0,74  | 0,75  | 0,76  | 0,76  | 0,76  | 0,75  | 0,74  | 0,74  | 0,73  | 0,72  | 0,72  | 0,71  | 0,71  | 0,71  | 0,71               | 0,73                | 0,74  |
|    |                            | Q   | 40,94        | 41,71 | 41,71 | 42,48 | 41,71 | 40,94  | 40,18 | 40,94 | 41,71 | 41,71 | 42,48 | 43,25 | 43,25 | 43,25 | 42,48 | 41,71 | 41,71 | 40,94 | 40,18 | 40,18 | 39,41 | 39,41 | 39,41 | 39,41              | 41,3                | 42,53 |
| 12 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,77         | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,88  | 1,61   | 1,59  | 1,32  | 1,14  | 1,03  | 0,96  | 0,92  | 0,9   | 0,89  | 0,87  | 0,86  | 0,85  | 0,84  | 0,83  | 0,83  | 0,93  | 2,3   | 2,79  | 2,59               | 1,17                | 0,76  |
|    |                            | Q   | 1,61         | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 2,33  | 12,56  | 12,12 | 7,22  | 4,81  | 3,62  | 2,98  | 2,64  | 2,47  | 2,4   | 2,26  | 2,19  | 2,13  | 2,06  | 1,99  | 1,99  | 2,73  | 33,96 | 52,19 | 45,3               | 8,62                | 1,71  |
| 13 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,39         | 1,36  | 1,36  | 1,36  | 1,51  | 1,56   | 1,58  | 1,61  | 1,62  | 1,63  | 1,62  | 1,6   | 1,6   | 1,57  | 1,54  | 1,51  | 1,49  | 1,45  | 1,44  | 1,43  | 1,42  | 1,42  | 1,4   | 1,4                | 1,49                | 1,49  |
|    |                            | Q   | 46,91        | 45,74 | 45,74 | 45,74 | 51,95 | 54,2   | 55,1  | 56,45 | 56,9  | 57,35 | 56,9  | 56    | 56    | 54,65 | 53,3  | 51,95 | 51,08 | 49,4  | 48,98 | 48,56 | 48,14 | 48,14 | 47,3  | 47,3               | 51,41               | 52,54 |
| 14 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 1,16         | 1,12  | 1,11  | 1,06  | 1,05  | 1,01   | 0,98  | 0,96  | 0,95  | 0,94  | 0,93  | 0,93  | 0,92  | 0,91  | 0,91  | 0,9   | 0,9   | 0,9   | 0,9   | 0,9   | 0,9   | 0,9   | 1,12  | 1,07               | 0,98                | 0,64  |
|    |                            | Q   | 16,1         | 15,1  | 14,85 | 13,54 | 13,27 | 12,21  | 11,13 | 10,31 | 9,91  | 9,5   | 9,09  | 9,09  | 8,68  | 8,28  | 8,28  | 7,87  | 7,87  | 7,87  | 7,87  | 7,87  | 7,87  | 7,87  | 15,1  | 13,8               | 10,56               | 2,4   |
| 15 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,94         | 0,98  | 1,21  | 1,56  | 1,4   | 1,34   | 1,24  | 1,16  | 1,12  | 1,08  | 1,06  | 1,03  | 1,03  | 1,02  | 1     | 1,01  | 1     | 1     | 0,99  | 0,99  | 0,99  | 0,98  | 0,97  | 0,97               | 1,09                | 0,76  |
|    |                            | Q   | 20,42        | 22,75 | 37,78 | 65,13 | 51,94 | 47,35  | 39,95 | 34,34 | 31,62 | 28,99 | 27,72 | 25,82 | 25,82 | 25,19 | 23,92 | 24,55 | 23,92 | 23,92 | 23,34 | 23,34 | 23,34 | 22,75 | 22,17 | 22,17              | 29,93               | 11,05 |
| 16 | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,83         | 1,82  | 1,82  | 1,81  | 2,3   | 2,77   | 2,47  | 2,21  | 2,25  | 2,11  | 2,05  | 2,03  | 2     | 2,01  | 1,98  | 1,99  | 1,96  | 1,95  | 1,95  | 1,95  | 1,96  | 1,94  | 1,96  | 1,94               | 2,04                | 1,8   |
|    |                            | Q   | 8,89         | 8,54  | 8,54  | 8,18  | 40,11 | 129,09 | 63,37 | 31,13 | 35,13 | 23,04 | 19,18 | 17,95 | 16,1  | 16,72 | 15,16 | 15,63 | 14,22 | 13,74 | 13,74 | 13,74 | 14,22 | 13,27 | 14,22 | 13,27              | 23,63               | 8,33  |
| 17 | TIMBA - TIMBA              | H   | 0,55         | 0,58  | 0,59  | 0,62  | 0,63  | 0,77   | 0,79  | 0,73  | 0,69  | 0,66  | 0,64  | 0,62  | 0,61  | 0,6   | 0,59  | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,57  | 0,63  | 0,74  | 0,76               | 0,63                | 0,55  |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 28/05/2023**

| 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   | 14,81        | 16,53 | 17,11 | 18,85 | 19,43 | 28,59 | 30,04 | 25,69 | 22,93 | 21,18 | 20,01 | 18,85 | 18,27 | 17,68 | 17,11 | 16,53 | 15,96 | 15,96 | 15,96 | 15,39 | 15,96 | 19,43 | 26,42 | 27,87              | 19,86               | 14,7  |
| 18 | TULUA - MATEGUADUA | H   | 1,64         | 1,71  | 1,77  | 1,69  | 1,68  | 1,69  | 1,72  | 1,7   | 1,68  | 1,72  | 1,72  | 1,79  | 1,75  | 1,76  | 1,73  | 1,77  | 1,76  | 1,65  | 1,74  | 1,77  | 1,72  | 1,69  | 1,74  | 1,71               | 1,72                | 1,62  |
|    |                    | Q   | 63,4         | 69,25 | 74,56 | 67,54 | 66,71 | 67,54 | 70,13 | 68,36 | 66,71 | 70,13 | 70,13 | 76,33 | 72,79 | 73,67 | 71,02 | 74,56 | 73,67 | 64,22 | 71,9  | 74,56 | 70,13 | 67,54 | 71,9  | 69,25              | 70,25               | 61,86 |

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

**Estaciones sobre ríos tributarios para 27/05/2023**

| 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   | 0,58         | 0,57  | 0,57  | 0,56  | 0,54  | 0,54  | 0,52  | 0,5   | 0,51  | 0,49  | 0,48  | 0,47  | 0,49  | 0,47  | 0,47  | 0,45  | 0,46  | 0,44  | 0,44  | 0,45  | 0,43  | 0,43  | 0,43  | 0,44               | 0,49                | 0,4   |
|    |                            | Q   | 20,42        | 19,97 | 19,97 | 19,53 | 18,66 | 18,66 | 17,79 | 16,93 | 17,36 | 16,5  | 16,08 | 15,66 | 16,5  | 15,66 | 15,66 | 14,82 | 15,24 | 14,41 | 14,41 | 14,82 | 13,99 | 13,99 | 13,99 | 14,41              | 16,48               | 13,05 |
| 2  | ANCHICAYA - LOS MONOS      | H   | 0,64         | 0,64  | 0,63  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,61  | 0,61  | 0,6   | 0,6   | 0,59  | 0,59  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,59  | 0,62  | 0,67  | 0,68  | 0,65               | 0,61                | 0,52  |
|    |                            | Q   | 27,97        | 27,97 | 27,51 | 27,06 | 27,06 | 27,06 | 27,06 | 26,6  | 26,6  | 26,15 | 26,15 | 25,71 | 25,71 | 25,27 | 25,27 | 25,27 | 24,83 | 24,83 | 24,83 | 25,71 | 27,06 | 29,33 | 29,79 | 28,42              | 26,63               | 22,93 |
| 3  | BOLO - LOS MINCHOS         | H   | 0,59         | 0,58  | 0,58  | 0,55  | 0,49  | 0,54  | 0,5   | 0,52  | 0,5   | 0,51  | 0,52  | 0,51  | 0,5   | 0,48  | 0,48  | 0,5   | 0,49  | 0,49  | 0,48  | 0,47  | 0,48  | 0,5   | 0,45  | 0,49               | 0,51                | 0,71  |
|    |                            | Q   | 6,87         | 6,69  | 6,69  | 6,13  | 5,03  | 5,94  | 5,19  | 5,57  | 5,19  | 5,38  | 5,57  | 5,38  | 5,19  | 4,86  | 4,86  | 5,19  | 5,03  | 5,03  | 4,86  | 4,7   | 4,86  | 5,19  | 4,38  | 5,03               | 5,37                | 9,71  |
| 4  | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,56         | 0,54  | 0,53  | 0,53  | 0,53  | 0,53  | 0,53  | 0,52  | 0,5   | 0,52  | 0,51  | 0,5   | 0,49  | 0,49  | 0,5   | 0,5   | 0,49  | 0,49  | 0,5   | 0,51  | 0,49  | 0,48  | 0,46  | 0,51               | 0,42                | 0,42  |
|    |                            | Q   | 19,98        | 18,97 | 18,46 | 18,46 | 18,46 | 18,46 | 18,46 | 18,46 | 17,95 | 16,94 | 17,95 | 17,45 | 16,94 | 16,47 | 16,47 | 16,94 | 16,94 | 16,47 | 16,47 | 16,94 | 17,45 | 16,47 | 16,01 | 15,08              | 17,44               | 13,45 |
| 5  | 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                | 0,63  |
|    |                            | 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                | 0,58  |
| 6  | CLARO - LA LUISA           | H   | 0,71         | 0,71  | 0,71  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                    | 0,71                | 0,68  |
|    |                            | Q   | 10           | 10    | 10    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                    | 10                  | 9,6   |
| 7  | DAGUA - BENDICIONES        | H   | 1,76         | 1,75  | 1,73  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                    | 1,75                | 2,06  |
|    |                            | Q   | 36,8         | 36    | 34,4  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                    | 35,73               | 59,95 |
| 8  | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,54         | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,55  | 0,54  | 0,54               | 0,55                |       |
|    |                            | Q   | 2,89         | 3,14  | 2,89  | 2,89  | 3,14  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 3,14  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 2,89  | 3,14  | 2,89               | 2,93                | 2,89  |
| 9  | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,15         | 0,16  | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,14  | 0,15  | 0,15  | 0,14  | 0,15  | 0,15  | 0,15  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,15  | 0,15  | 0,14  | 0,14  | 0,14  | 0,15               | 0,15                |       |
|    |                            | Q   | 2,07         | 2,26  | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 1,88  | 2,07  | 2,07  | 1,88  | 2,07  | 2,07  | 2,07  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 2,07  | 2,07  | 1,88  | 1,88  | 1,88  | 1,88               | 1,99                | 2,12  |
| 10 | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,67         | 1,68  | 1,68  | 1,69  | 1,67  | 1,67  | 1,69  | 1,67  | 1,68  | 1,67  | 1,68  | 1,68  | 1,67  | 1,67  | 1,69  | 1,67  | 1,67  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,68  | 1,67  | 1,68               | 1,68                | 1,68  |
|    |                            | Q   | 6,75         | 7     | 7     | 7,25  | 6,75  | 6,75  | 7,25  | 6,75  | 7     | 6,75  | 7     | 7     | 6,75  | 6,75  | 7,25  | 6,75  | 6,75  | 7     | 7     | 7     | 7     | 7     | 6,75  | 7                  | 6,93                | 7,01  |
| 11 | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,26         | 1,25  | 1,25  | 1,25  | 1,24  | 1,24  | 1,23  | 1,23  | 1,23  | 1,22  | 1,22  | 1,21  | 1,21  | 1,2   | 1,2   | 1,19  | 1,19  | 1,19  | 1,18  | 1,18  | 1,18  | 1,18  | 1,17  | 1,2                | 1,21                | 1,14  |
|    |                            | Q   | 4,83         | 4,68  | 4,68  | 4,68  | 4,54  | 4,54  | 4,4   | 4,4   | 4,4   | 4,26  | 4,26  | 4,12  | 4,12  | 3,97  | 3,97  | 3,85  | 3,85  | 3,85  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,61  | 3,97               | 4,16                | 3,72  |
| 12 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA  | H   | 1,02         | 1,03  | 1,02  | 1     | 1,01  | 0,99  | 0,99  | 0,98  | 0,99  | 0,98  | 0,98  | 0,97  | 0,96  | 0,98  | 0,95  | 0,95  | 0,95  | 0,94  | 0,94  | 0,93  | 0,92  | 0,92  | 0,91  | 0,91               | 0,97                | 0,88  |
|    |                            | Q   | 85,74        | 86,87 | 85,74 | 83,48 | 84,61 | 82,39 | 82,39 | 81,29 | 82,39 | 81,29 | 81,29 | 80,2  | 79,11 | 81,29 | 78,01 | 78,01 | 78,01 | 76,92 | 76,92 | 75,83 | 74,73 | 74,73 | 73,64 | 73,64              | 79,94               | 71,12 |
| 13 | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,77         | 0,84  | 0,76  | 0,76  | 0,75  | 0,75  | 0,75  | 0,76  | 0,8   | 0,83  | 0,83  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,85  | 0,84  | 0,85  | 0,83  | 0,81  | 0,81  | 0,8   | 0,81  | 0,81  | 0,82               | 0,81                | 0,74  |
|    |                            | Q   | 44,02        | 49,51 | 43,25 | 43,25 | 42,48 | 42,48 | 42,48 | 43,25 | 46,32 | 48,71 | 48,71 | 50,31 | 50,31 | 50,31 | 50,31 | 49,51 | 50,31 | 48,71 | 47,12 | 47,12 | 46,32 | 47,12 | 47,12 | 47,92              | 46,96               | 42,54 |
| 14 | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,82         | 0,82  | 0,82  | 0,81  | 0,81  | 0,81  | 0,81  | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,77  | 0,77  | 0,77               | 0,8                 | 0,75  |
|    |                            | Q   | 1,92         | 1,92  | 1,92  | 1,85  | 1,85  | 1,85  | 1,85  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,78  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,61  | 1,61  | 1,61               | 1,76                | 1,6   |
| 15 | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,68         | 1,68  | 1,68  | 1,66  | 1,62  | 1,6   | 1,59  | 1,56  | 1,54  | 1,53  | 1,51  | 1,49  | 1,48  | 1,47  | 1,45  | 1,45  | 1,43  | 1,42  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,4   | 1,4   | 1,39               | 1,51                | 1,49  |
|    |                            | Q   | 59,6         | 59,6  | 59,6  | 58,7  | 56,9  | 56    | 55,55 | 54,2  | 53,3  | 52,85 | 51,95 | 51,08 | 50,66 | 50,24 | 49,4  | 49,4  | 48,56 | 48,14 | 47,72 | 47,72 | 47,72 | 47,3  | 47,3  | 46,91              | 52,1                | 52,55 |
| 16 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 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  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,73  | 0,85  | 1,3   | 1,33               | 0,79                | 0,64  |
|    |                            | Q   | 3,93         | 3,93  | 3,93  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,73  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 3,53  | 6,41  | 19                 | 19,39               | 5,09  |
| 17 | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,92         | 0,92  | 0,92  | 0,91  | 0,9   | 0,91  | 0,91  | 0,9   | 0,9   | 0,89  | 0,89  | 0,9   | 0,91  | 0,89  | 0,9   | 0,89  | 0,89  | 0,9   | 0,9   | 0,91  | 1,04  | 0,99  | 0,96  | 0,95               | 0,92                | 0,75  |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 27/05/2023

| 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 | Q   | 19,26        | 19,26 | 19,26 | 18,67 | 18,09 | 18,67 | 18,67 | 18,09 | 18,09 | 17,56 | 17,56 | 18,09 | 18,67 | 17,56 | 18,09 | 17,56 | 17,56 | 18,09 | 18,09 | 18,67 | 26,46 | 23,34 | 21,59 | 21                 | 19,08               | 10,75 |
|    |                    | H   | 1,81         | 1,81  | 1,8   | 1,81  | 1,81  | 1,81  | 1,8   | 1,8   | 1,8   | 1,81  | 1,81  | 1,81  | 1,81  | 1,8   | 1,79  | 1,81  | 1,8   | 1,79  | 1,79  | 1,78  | 1,79  | 1,79  | 1,87  | 1,84               | 1,81                | 1,8   |
|    |                    | Q   | 8,18         | 8,18  | 7,83  | 8,18  | 8,18  | 8,18  | 7,83  | 7,83  | 7,83  | 8,18  | 8,18  | 8,18  | 8,18  | 7,83  | 7,57  | 8,18  | 7,83  | 7,57  | 7,57  | 7,3   | 7,57  | 7,57  | 10,32 | 9,25               | 8,06                | 8,23  |
| 19 | TIMBA - TIMBA      | H   | 0,56         | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,55  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,54  | 0,53  | 0,53  | 0,54  | 0,54  | 0,55               | 0,55                |       |
|    |                    | Q   | 15,39        | 15,39 | 15,39 | 15,39 | 15,39 | 15,39 | 15,39 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,81 | 14,24 | 14,24 | 14,24 | 14,24 | 14,24 | 14,24 | 13,67 | 13,67 | 14,24 | 14,24              | 14,69               | 14,61 |
| 20 | TULUA - MATEGUADUA | H   | 1,68         | 1,74  | 1,81  | 1,73  | 1,7   | 1,74  | 1,74  | 1,72  | 1,72  | 1,71  | 1,72  | 1,64  | 1,73  | 1,7   | 1,68  | 1,7   | 1,68  | 1,73  | 1,66  | 1,71  | 1,68  | 1,65  | 1,69  | 1,7                | 1,71                | 1,62  |
|    |                    | Q   | 66,71        | 71,9  | 78,16 | 71,02 | 68,36 | 71,9  | 71,9  | 70,13 | 70,13 | 69,25 | 70,13 | 63,4  | 71,02 | 68,36 | 66,71 | 68,36 | 66,71 | 71,02 | 65,05 | 69,25 | 66,71 | 64,22 | 67,54 | 68,36              | 69,01               | 61,8  |