

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

Estaciones sobre el río Cauca para 14/01/2020

| N<br>O | 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-      | H    | 1,6          | 1,69  | 1,69  | 1,69  | 1,68  | 1,63  | 1,62  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,66               | 1,9                 |
|        |                                | Q    | 72,54        | 82,41 | 82,41 | 82,41 | 81,31 | 75,83 | 74,74 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 78,81              | 118                 |
| 2      | EMBALSE - SALVAJINA (K0)       | H    | 39,36        | 39,37 | 39,39 | 39,4  | 39,42 | 39,43 | 39,42 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 39,4               | 40,3                |
|        |                                | QA   | 96,6         | 108,6 | 108,6 | 108,6 | 107,3 | 100,6 | 99,29 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 104,25             | 150,5               |
|        |                                | QE   | 60,37        | 30,21 | 30,37 | 30,39 | 30,28 | 94,71 | 96,29 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 53,23              | 156,3               |
|        |                                | VE   | 562,3        | 562,5 | 562,9 | 563,1 | 563,4 | 563,6 | 563,4 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 563,07             | 579                 |
|        |                                | VE % | 64,18        | 64,2  | 64,24 | 64,26 | 64,3  | 64,32 | 64,3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 64,26              |                     |
|        |                                |      |              |       |       |       |       |       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                    |                     |
| 4      | CAUCA - LA Balsa (K27+978)     | H    | 2,41         | 2,41  | 2,27  | 1,89  | 1,68  | 1,56  | 1,53  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,96               | 2,3                 |
|        |                                | Q    | 226,9        | 226,9 | 202,0 | 138,6 | 106,3 | 88,77 | 84,46 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 153,47             | 212,7               |
| 5      | CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)  | H    | 2,57         | 2,66  | 2,73  | 2,8   | 2,84  | 2,9   | 2,92  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,77               | 3,6                 |
|        |                                | Q    | 259,3        | 264,9 | 269,3 | 273,8 | 276,4 | 280,3 | 281,7 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 272,29             | 333,1               |
| 6      | CAUCA - PUERTO MALLARINO       | H    | 5,16         | 5,17  | 5,2   | 5,24  | 5,29  | 5,34  | 5,38  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5,25               | 6,2                 |
|        |                                | Q    | 234,4        | 235,3 | 237,8 | 241,1 | 245,3 | 249,6 | 253,0 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 242,39             | 329,2               |
| 7      | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)   | H    |              |       |       |       |       |       | 3     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3                  | 3,9                 |
| 8      | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)  | H    |              |       |       |       |       |       | 2,9   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,9                | 3,7                 |
|        |                                | Q    |              |       |       |       |       |       | 262,0 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 262,02             | 375,2               |
| 9      | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475) | H    | 3,76         | 3,76  | 3,76  | 3,76  | 3,76  | 3,76  | 3,77  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,76               | 4,6                 |
| 10     | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992) | H    | 2,96         | 2,96  | 2,96  | 2,95  | 2,95  | 2,91  | 2,92  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,94               | 4,1                 |
|        |                                | Q    | 297,9        | 297,9 | 297,9 | 296,8 | 296,8 | 292,3 | 293,4 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 296,17             | 443,5               |
| 11     | CAUCA - ANACARO (K417+265)     | H    | 2,28         | 2,27  | 2,27  | 2,26  | 2,26  | 2,26  | 2,26  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,27               | 3,1                 |
|        |                                | Q    | 296,8        | 295,3 | 295,3 | 293,9 | 293,9 | 293,9 | 293,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 294,74             | 435,7               |

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)  
Estaciones sobre el río Cauca para 13/01/2020

| N<br>O | 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-      | H    | 1,64         | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,7   | 1,66  | 1,64  | 1,65  | 1,63  | 1,63  | 1,62  | 1,6   | 1,59  | 1,58  | 1,58  | 1,57  | 1,57  | 1,57  | 1,57  | 1,63  | 1,62  | 1,62  | 1,6   | 1,6   | 1,63               | 2                   |
|        |                                | Q    | 76,93        | 85,87 | 85,87 | 85,87 | 83,5  | 79,12 | 76,93 | 78,02 | 75,83 | 75,83 | 74,74 | 72,54 | 71,54 | 70,53 | 70,53 | 69,52 | 69,52 | 69,52 | 69,52 | 75,83 | 74,74 | 74,74 | 72,54 | 72,54 | 75,51              | 118,8               |
| 2      | EMBALSE - SALVAJINA (K0)       | H    | 39,65        | 39,65 | 39,67 | 39,69 | 39,72 | 39,72 | 39,71 | 39,69 | 39,67 | 39,65 | 39,63 | 39,6  | 39,58 | 39,56 | 39,54 | 39,52 | 39,5  | 39,48 | 39,47 | 39,45 | 39,42 | 39,39 | 39,37 | 39,35 | 39,57              | 40,3                |
| 3      |                                | QA   | 101,9        | 112,8 | 112,8 | 112,8 | 109,9 | 104,6 | 101,9 | 103,3 | 100,6 | 100,6 | 99,29 | 96,6  | 95,37 | 94,13 | 94,13 | 92,89 | 92,89 | 92,89 | 92,89 | 100,6 | 99,29 | 99,29 | 96,6  | 96,6  | 100,21             | 151,6               |
|        |                                | QE   | 91,7         | 31,12 | 30,42 | 29,77 | 30,85 | 96,32 | 102,5 | 192,7 | 192,0 | 191,9 | 191,6 | 191,7 | 191,4 | 191,3 | 191,5 | 191,5 | 191,2 | 191,3 | 191,4 | 192,3 | 191,5 | 191,1 | 191,3 | 191,0 | 152,92             | 158,6               |
|        |                                | VE   | 567,5        | 567,5 | 567,9 | 568,2 | 568,7 | 568,7 | 568,6 | 568,2 | 567,9 | 567,5 | 567,1 | 566,6 | 566,3 | 565,9 | 565,5 | 565,2 | 564,8 | 564,5 | 564,3 | 563,9 | 563,4 | 562,9 | 562,5 | 562,2 | 566,12             | 579,4               |
|        |                                | VE % | 64,77        | 64,77 | 64,81 | 64,85 | 64,91 | 64,91 | 64,89 | 64,85 | 64,81 | 64,77 | 64,73 | 64,66 | 64,62 | 64,58 | 64,54 | 64,5  | 64,46 | 64,42 | 64,4  | 64,36 | 64,3  | 64,24 | 64,2  | 64,16 | 64,6               |                     |
| 4      | CAUCA - LA Balsa (K27+978)     | H    | 2,43         | 2,43  | 2,35  | 1,99  | 1,71  | 1,58  | 1,55  | 1,53  | 1,75  | 2,05  | 2,33  | 2,39  | 2,4   | 2,4   | 2,41  | 2,41  | 2,41  | 2,41  | 2,42  | 2,41  | 2,42  | 2,42  | 2,41  | 2,42  | 2,21               | 2,3                 |
|        |                                | Q    | 230,6        | 230,6 | 216,2 | 154,7 | 110,8 | 91,64 | 87,33 | 84,46 | 116,9 | 164,6 | 212,6 | 223,3 | 225,1 | 225,1 | 226,9 | 226,9 | 226,9 | 226,9 | 228,8 | 226,9 | 228,8 | 228,8 | 226,9 | 228,8 | 193,82             | 214,1               |
| 5      | CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)  | H    | 2,7          | 2,75  | 2,81  | 2,86  | 2,92  | 2,97  | 2,99  | 3,01  | 3,01  | 3,06  | 3,09  | 3,08  | 3,06  | 3,03  | 2,96  | 2,91  | 2,83  | 2,71  | 2,59  | 2,49  | 2,47  | 2,46  | 2,45  | 2,52  | 2,82               | 3,6                 |
|        |                                | Q    | 267,4        | 270,6 | 274,5 | 277,7 | 281,7 | 285,0 | 286,3 | 287,6 | 287,6 | 291,0 | 293,0 | 292,3 | 291,0 | 289,0 | 284,3 | 281,0 | 275,8 | 268,1 | 260,5 | 254,3 | 253,1 | 252,5 | 251,9 | 256,2 | 275,56             | 334,5               |
| 6      | CAUCA - PUERTO MALLARINO       | H    | 5,29         | 5,29  | 5,31  | 5,35  | 5,39  | 5,43  | 5,47  | 5,51  | 5,55  | 5,58  | 5,6   | 5,62  | 5,64  | 5,65  | 5,65  | 5,64  | 5,61  | 5,57  | 5,5   | 5,43  | 5,36  | 5,26  | 5,21  | 5,17  | 5,46               | 6,2                 |
|        |                                | Q    | 245,3        | 245,3 | 247,0 | 250,4 | 253,8 | 257,3 | 260,7 | 264,2 | 267,7 | 270,3 | 272,0 | 273,8 | 275,5 | 276,4 | 276,4 | 275,5 | 272,9 | 269,4 | 263,3 | 257,3 | 251,3 | 242,8 | 238,6 | 235,3 | 260,16             | 331,2               |
| 7      | CAUCA - JUANCHITO (K140+900)   | H    |              |       |       |       |       |       | 3     |       |       |       |       |       | 3,3   |       |       |       |       |       | 3,16  |       |       |       |       |       | 3,15               | 3,9                 |
| 8      | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)  | H    |              |       |       |       |       |       | 2,95  |       |       |       |       |       | 2,9   |       |       |       |       |       | 2,85  |       |       |       |       |       | 2,9                | 3,7                 |
|        |                                | Q    |              |       |       |       |       |       | 268,6 |       |       |       |       |       | 262,0 |       |       |       |       |       | 255,4 |       |       |       |       |       | 262,05             | 378,9               |
| 9      | CAUCA - LA FLORESTA (K274+475) | H    | 3,76         | 3,76  | 3,76  | 3,76  | 3,77  | 3,77  | 3,78  | 3,79  | 3,8   | 3,8   | 3,81  | 3,82  | 3,82  | 3,82  | 3,82  | 3,82  | 3,82  | 3,81  | 3,8   | 3,79  | 3,78  | 3,78  | 3,77  | 3,77  | 3,79               | 4,6                 |
| 10     | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992) | H    | 3,04         | 3,04  | 3,04  | 3,04  | 3,04  | 2,96  | 3     | 3     | 3,01  | 3,05  | 3,03  | 3,04  | 3,04  | 3,04  | 3,04  | 3,07  | 2,98  | 2,97  | 3     | 2,98  | 2,97  | 2,96  | 2,96  | 2,96  | 3,01               | 4,1                 |
|        |                                | Q    | 307,0        | 307,0 | 307,0 | 307,0 | 307,0 | 297,9 | 302,4 | 302,4 | 303,6 | 308,2 | 305,9 | 307,0 | 307,0 | 307,0 | 307,0 | 310,5 | 300,2 | 299,0 | 302,4 | 300,2 | 299,0 | 297,9 | 297,9 | 297,9 | 303,73             | 446,8               |
| 11     | CAUCA - ANACARO (K417+265)     | H    | 2,36         | 2,36  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,35  | 2,36  | 2,35  | 2,33  | 2,32  | 2,31  | 2,31  | 2,3   | 2,29  | 2,28  | 2,34               | 3,2                 |
|        |                                | Q    | 308,7        | 308,7 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 307,2 | 308,7 | 307,2 | 304,2 | 302,7 | 301,2 | 301,2 | 299,7 | 298,3 | 296,8 | 305,49             | 438,8               |

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)  
Estaciones sobre ríos tributarios para 14/01/2020

| N<br>O | 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      | ANCHICAYA - LOS MONOS    | H   | 0,4          | 0,41 | 0,4   | 0,4   | 0,4   | 0,39  | 0,4   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,4                | 1,43                |
|        |                          | Q   | 17,58        | 18   | 17,58 | 17,58 | 17,58 | 17,18 | 17,58 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 17,58              | 78,37               |
| 2      | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H   | 0,27         | 0,27 | 0,27  | 0,27  | 0,26  | 0,26  | 0,26  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,27               | 0,41                |
|        |                          | Q   | 7,06         | 7,06 | 7,06  | 7,06  | 6,7   | 6,7   | 6,7   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,91               | 13,18               |
| 3      | CALAMAR - LA PEÑA        | H   | 0,56         | 0,56 | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  | 0,56  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,56               | 0,58                |
|        |                          | Q   | 0,34         | 0,34 | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,34               | 0,39                |
| 4      | CALI - BOCATOMA          | H   | 0,62         | 0,62 | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,62  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,62               | 0,73                |
|        |                          | Q   | 1,47         | 1,47 | 1,47  | 1,47  | 1,47  | 1,47  | 1,47  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,47               | 5,12                |
| 5      | DAGUA - PUERTA DAGUA     | H   | 0,52         | 0,51 | 0,51  | 0,51  | 0,51  | 0,51  | 0,52  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,51               | 0,61                |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 14/01/2020

| N<br>O | 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   | 2,39         | 2,14  | 2,14  | 2,14  | 2,14  | 2,14  | 2,39  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2,21               | 5,15                |
| 6      | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,24         | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,24               | 0,25                |
|        |                            | Q   | 3,95         | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,95               | 4,15                |
| 7      | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,4          | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,4                | 1,45                |
|        |                            | Q   | 1,2          | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,2                | 1,87                |
| 8      | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,16         | 1,15  | 1,15  | 1,15  | 1,15  | 1,15  | 1,15  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,15               | 1,79                |
|        |                            | Q   | 3,48         | 3,36  | 3,36  | 3,36  | 3,36  | 3,36  | 3,36  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,38               | 16,51               |
| 9      | LA VIEJA-CARTAGO           | H   |              |       |       |       |       |       | 1,04  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,04               | 1,44                |
|        |                            | Q   |              |       |       |       |       |       | 67,54 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 67,54              | 107,49              |
| 10     | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,57         | 0,56  | 0,56  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,57               | 0,75                |
|        |                            | Q   | 29,12        | 28,41 | 28,41 | 29,12 | 29,12 | 29,12 | 29,12 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 28,92              | 42,4                |
| 11     | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,77         | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,78               | 0,85                |
|        |                            | Q   | 1,61         | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,66               | 2,11                |
| 12     | PALO - BOCATOMA            | H   | 1,26         | 1,27  | 1,27  | 1,27  | 1,27  | 1,27  | 1,27  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,27               | 1,51                |
|        |                            | Q   | 3,08         | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,32  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3,29               | 13,34               |
| 13     | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,05         | 1,05  | 1,05  | 1,05  | 1,05  | 1,05  | 1,05  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,05               | 1,53                |
|        |                            | Q   | 33,9         | 33,9  | 33,9  | 33,9  | 33,9  | 33,9  | 33,9  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 33,9               | 55,19               |
| 14     | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,57         | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,57               | 0,7                 |
|        |                            | Q   | 1,34         | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,34               | 3,18                |
| 15     | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,71         | 0,72  | 0,71  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,72               | 0,95                |
|        |                            | Q   | 8,64         | 9,1   | 8,64  | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8,97               | 21,88               |
| 16     | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,86         | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,86  | 0,87  | 0,86  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,87               | 0,96                |
|        |                            | Q   | 1,44         | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,44  | 1,54  | 1,44  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,5                | 3,03                |
| 17     | PIENDAMO - GUAICONDO       | H   | 0,39         | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,38  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,39               | 0,53                |
|        |                            | Q   | 6,17         | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 5,93  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,14               | 10,65               |
| 18     | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,82         | 1,82  | 1,82  | 1,81  | 1,82  | 1,81  | 1,82  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1,82               | 1,93                |
| 19     | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 0,58         | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,59  | 0,58  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,58               | 0,73                |
|        |                            | Q   | 6,81         | 6,81  | 6,81  | 6,81  | 6,81  | 7,06  | 6,81  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6,85               | 11,55               |
| 20     | YUMBO - PASO ANCHO         | H   | 0,18         | 0,19  | 0,2   | 0,2   | 0,19  | 0,19  | 0,2   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,19               | 0,21                |
|        |                            | Q   | 0,09         | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   | 0,1   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0,1                | 0,11                |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 13/01/2020

| N<br>O | 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      | ANCHICAYA - LOS MONOS      | H   | 0,44         | 0,44  | 0,44  | 0,43  | 0,44  | 0,43  | 0,43  | 0,43  | 0,43  | 0,42  | 0,42  | 0,43  | 0,42  | 0,42  | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,4   | 0,4   | 0,41  | 0,41  | 0,41  | 0,4   | 0,4                | 0,42                | 1,45   |
|        |                            | Q   | 19,26        | 19,26 | 19,26 | 18,84 | 19,26 | 18,84 | 18,84 | 18,84 | 18,84 | 18,42 | 18,42 | 18,84 | 18,42 | 18,42 | 18    | 18    | 18    | 17,58 | 17,58 | 18    | 18    | 18    | 17,58 | 17,58              | 18,42               | 79,29  |
| 2      | BUGALAGRANDE - EL PLACER   | H   | 0,27         | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,26  | 0,26  | 0,27  | 0,26  | 0,26  | 0,26  | 0,26  | 0,26  | 0,26  | 0,26  | 0,26  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27  | 0,27               | 0,27                | 0,41   |
|        |                            | Q   | 7,06         | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 6,7   | 6,7   | 7,06  | 6,7   | 6,7   | 6,7   | 6,7   | 6,7   | 6,7   | 6,7   | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 7,06               | 6,91                | 13,21  |
| 3      | CALAMAR - LA PEÑA          | H   | 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                |        |
|        |                            | Q   | 0,34         | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34  | 0,34               | 0,39                |        |
| 4      | CALI - BOCATOMA            | H   | 0,64         | 0,64  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,65  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,63  | 0,62  | 0,63  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,62  | 0,61  | 0,63               | 0,73                |        |
|        |                            | Q   | 1,87         | 1,87  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,87  | 1,87  | 1,87  | 2,07  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,47  | 1,67  | 1,47  | 1,47  | 1,47  | 1,47  | 1,47  | 1,47  | 1,28  | 1,67               | 5,17                |        |
| 5      | DAGUA - PUERTA DAGUA       | H   | 0,52         | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,53  | 0,53  | 0,53  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52  | 0,52               | 0,62                |        |
|        |                            | Q   | 2,39         | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,64  | 2,64  | 2,64  | 2,39  | 2,39  | 2,39  | 2,39               | 5,19                |        |
| 6      | GUABAS - PUENTE PIEDRA     | H   | 0,24         | 0,24  | 0,25  | 0,24  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,24  | 0,25  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,25  | 0,25  | 0,24  | 0,24  | 0,25  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24  | 0,24               | 0,25                |        |
|        |                            | Q   | 3,95         | 3,95  | 4,19  | 3,95  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 4,19  | 3,95  | 4,19  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 4,19  | 4,19  | 3,95  | 3,95  | 4,19  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95  | 3,95               | 4,16                |        |
| 7      | GUADALAJARA - EL VERGEL    | H   | 1,41         | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,41  | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,4   | 1,41               | 1,45                |        |
|        |                            | Q   | 1,33         | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,33  | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2   | 1,2                | 1,87                |        |
| 8      | JAMUNDI - CARRETERA        | H   | 1,16         | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16  | 1,16               | 1,8                 |        |
|        |                            | Q   | 3,48         | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48  | 3,48               | 16,7                |        |
| 9      | LA VIEJA-CARTAGO           | H   |              |       |       |       |       |       | 1,06  |       |       |       |       |       | 1,06  |       |       |       |       |       | 1,06  |       |       |       |       |                    | 1,06                | 1,47   |
|        |                            | Q   |              |       |       |       |       |       | 69,56 |       |       |       |       |       | 69,56 |       |       |       |       |       | 69,56 |       |       |       |       |                    | 69,56               | 110,34 |
| 10     | OVEJAS - DOS AGUAS         | H   | 0,58         | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,61  | 0,62  | 0,63  | 0,64  | 0,64  | 0,65  | 0,64  | 0,65  | 0,64  | 0,64  | 0,64  | 0,62  | 0,61  | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,59               | 0,61                | 0,75   |
|        |                            | Q   | 29,83        | 29,83 | 29,83 | 29,83 | 29,83 | 29,83 | 29,83 | 31,99 | 32,73 | 33,47 | 34,21 | 34,21 | 34,95 | 34,21 | 34,95 | 34,21 | 34,21 | 34,21 | 32,73 | 31,99 | 31,25 | 31,25 | 31,25 | 30,54              | 32,13               | 42,7   |
| 11     | PAILA - LA SORPRESA        | H   | 0,78         | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,79  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,78               | 0,85                |        |
|        |                            | Q   | 1,67         | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,72  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,67  | 1,69               | 2,11                |        |
| 12     | PALO - BOCATOMA            | H   | 1,29         | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,29  | 1,28  | 1,28  | 1,27  | 1,27  | 1,27  | 1,26  | 1,26  | 1,26  | 1,28               | 1,51                |        |
|        |                            | Q   | 3,79         | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,79  | 3,55  | 3,55  | 3,32  | 3,32  | 3,32  | 3,08  | 3,08  | 3,08  | 3,08               | 3,59                | 13,57  |
| 13     | PALO - PUERTO TEJADA       | H   | 1,1          | 1,09  | 1,1   | 1,09  | 1,1   | 1,09  | 1,09  | 1,1   | 1,09  | 1,09  | 1,09  | 1,1   | 1,1   | 1,1   | 1,09  | 1,09  | 1,09  | 1,09  | 1,09  | 1,08  | 1,08  | 1,07  | 1,06  | 1,06               | 1,09                | 1,54   |
|        |                            | Q   | 35,6         | 35,26 | 35,6  | 35,26 | 35,6  | 35,26 | 35,26 | 35,6  | 35,26 | 35,26 | 35,26 | 35,6  | 35,6  | 35,6  | 35,26 | 35,26 | 35,26 | 35,26 | 35,26 | 34,92 | 34,92 | 34,58 | 34,24 | 34,24              | 35,22               | 55,67  |
| 14     | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H   | 0,58         | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,57  | 0,58  | 0,58  | 0,58  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57  | 0,57               | 0,7                 |        |
|        |                            | Q   | 1,43         | 1,43  | 1,43  | 1,43  | 1,43  | 1,43  | 1,43  | 1,43  | 1,34  | 1,43  | 1,43  | 1,43  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,34  | 1,38               | 3,2                 |        |
| 15     | PEPITAS - CISNEROS         | H   | 0,73         | 0,72  | 0,73  | 0,73  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,73  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,7   | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72  | 0,72               | 0,95                |        |
|        |                            | Q   | 9,57         | 9,1   | 9,57  | 9,57  | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,57  | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 8,17  | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1   | 9,1                | 9,14                | 22,08  |
| 16     | PICHINDE - PICHINDE        | H   | 0,87         | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,87  | 0,86  | 0,87  | 0,86  | 0,87  | 0,86  | 0,87               | 0,96                |        |
|        |                            | Q   | 1,54         | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,54  | 1,44  | 1,54  | 1,44  | 1,54  | 1,44  | 1,53               | 3,05                |        |
| 17     | PIENDAMO - GUAICONDO       | H   | 0,39         | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,39  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,38  | 0,39  | 0,39  | 0,39               | 0,53                |        |
|        |                            | Q   | 6,17         | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 6,17  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 5,93  | 6,17  | 6,17  | 6,17               | 10,75               |        |
| 18     | RIOFRIO - SALONICA         | H   | 1,82         | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,83  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,82  | 1,81  | 1,82               | 1,93                |        |
| 19     | TULUA - MATEGUADUA         | H   | 0,6          | 0,59  | 0,59  | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,59  | 0,6   | 0,6   | 0,59  | 0,59  | 0,6   | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,59  | 0,58  | 0,59  | 0,58  | 0,59  | 0,58  | 0,59               | 0,73                |        |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 13/01/2020

| N<br>O | 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   | 7,31         | 7,06 | 7,06 | 7,31 | 7,31 | 7,31 | 7,06 | 7,31 | 7,31 | 7,06 | 7,06 | 7,31 | 7,06 | 7,06 | 7,06 | 7,06 | 7,06 | 7,06 | 7,06 | 6,81 | 7,06 | 6,81 | 7,06 | 6,81 | 7,1                | 11,57               |
| 20     | YUMBO - PASO ANCHO | H   | 0,2          | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,19               | 0,21                |
|        |                    | Q   | 0,1          | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,1                | 0,11                |