

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

Estaciones sobre el río Cauca para 31/01/2019

| 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 | 1,36 | 1,48 | 1,46 | 1,45 | 1,44 | 1,39 | 1,35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,4 | | |
| | | Q | 49,85 | 60,61 | 58,76 | 57,84 | 56,91 | 52,38 | 49,01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 55,05 | 53,1 | |
| 2 | EMBALSE - SALVAJINA (K0) | H | 35,11 | 35,05 | 34,99 | 34,93 | 34,88 | 34,82 | 34,77 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34,94 | 41,1 | | |
| | | QA | 68,39 | 81,86 | 79,56 | 78,41 | 77,25 | 71,57 | 67,32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 74,91 | 72,4 | |
| | | QE | 292,6 | 292,35 | 292,47 | 292,6 | 293,07 | 293,67 | 293,19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 292,85 | 108,3 |
| | | VE | 474,8 | 473,85 | 472,9 | 471,95 | 471,16 | 470,22 | 469,43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 472,04 | 576,4 |
| | | VE % | 55,93 | 55,82 | 55,71 | 55,59 | 55,5 | 55,39 | 55,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 55,61 | |
| 4 | CAUCA - SUAREZ (K1+804) | H | | | | | | | 2,98 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,98 | 2,5 | | |
| 5 | CAUCA - HORMIGUERO (K114+717) | H | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,84 | 3,85 | 3,86 | 3,87 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,84 | 2 | | |
| | | Q | 346,42 | 346,42 | 346,42 | 347,18 | 347,95 | 348,71 | 349,48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 347,51 | 221,2 | |
| 6 | CAUCA - NAVARRO (K130+522) | H | 4,58 | 4,59 | 4,59 | 4,59 | 4,59 | 4,6 | 4,61 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,59 | 2,4 | | |
| 7 | CAUCA - PUERTO MALLARINO | H | 6,54 | 6,55 | 6,54 | 6,54 | 6,55 | 6,55 | 6,56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,55 | 4,4 | | |
| | | Q | 358,59 | 359,55 | 358,59 | 358,59 | 359,55 | 359,55 | 360,52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 359,28 | 181,4 | |
| 8 | CAUCA - JUANCHITO (K140+900) | H | | | | | | | 4,12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,12 | 2,1 | | |
| 9 | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302) | H | 3,64 | 3,64 | 3,64 | 3,64 | 3,63 | 3,63 | 3,63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,64 | 2,1 | | |
| | | Q | 365,25 | 365,25 | 365,25 | 365,25 | 363,79 | 363,79 | 363,79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 364,62 | 173,3 | |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992) | H | 3,49 | 3,5 | 3,52 | 3,54 | 3,56 | 3,6 | 3,58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,54 | 1,9 | | |
| | | Q | 360,55 | 361,78 | 364,26 | 366,75 | 369,24 | 374,21 | 371,72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 366,93 | 187,9 | |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265) | H | 2,6 | 2,62 | 2,63 | 2,64 | 2,65 | 2,66 | 2,67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,64 | 1,5 | | |
| | | Q | 344,99 | 348,08 | 349,62 | 351,17 | 352,71 | 354,25 | 355,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 350,95 | 185,9 | |

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

Estaciones sobre el río Cauca para 30/01/2019

| 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 | 1,58 | 1,55 | 1,54 | 1,55 | 1,56 | 1,56 | 1,51 | 1,52 | 1,49 | 1,46 | 1,42 | 1,39 | 1,36 | 1,34 | 1,33 | 1,33 | 1,31 | 1,41 | 1,46 | 1,42 | 1,39 | 1,37 | 1,37 | 1,39 | 1,44 | 1,4 |
| | | Q | 70,53 | 67,5 | 66,49 | 67,5 | 68,51 | 68,51 | 63,46 | 64,47 | 61,53 | 58,76 | 55,06 | 52,38 | 49,85 | 48,17 | 47,33 | 47,33 | 45,65 | 54,14 | 58,76 | 55,06 | 52,38 | 50,7 | 50,7 | 52,38 | 57,38 | 53,3 |
| 2 | EMBALSE - SALVAJINA (K0) | H | 36,49 | 36,44 | 36,39 | 36,33 | 36,28 | 36,22 | 36,17 | 36,12 | 36,06 | 36 | 35,94 | 35,88 | 35,82 | 35,76 | 35,69 | 35,63 | 35,57 | 35,51 | 35,44 | 35,38 | 35,31 | 35,25 | 35,2 | 35,15 | 35,83 | 41,3 |
| | | QA | 94,13 | 90,4 | 89,15 | 90,4 | 91,64 | 91,64 | 85,41 | 86,66 | 83,01 | 79,56 | 74,94 | 71,57 | 68,39 | 66,26 | 65,19 | 65,19 | 63,05 | 73,78 | 79,56 | 74,94 | 71,57 | 69,45 | 69,45 | 71,57 | 77,79 | 72,6 |
| | | QE | 311,18 | 294,62 | 284,61 | 292,72 | 292,28 | 292,65 | 292,13 | 308,79 | 309,02 | 308,22 | 308,83 | 309,48 | 308,13 | 308,92 | 309,37 | 309,45 | 308,89 | 308,81 | 307,96 | 308,09 | 308,29 | 308,95 | 292,66 | 292,44 | 303,19 | 101,8 |
| | | VE | 496,96 | 496,15 | 495,34 | 494,36 | 493,55 | 492,58 | 491,77 | 490,96 | 489,99 | 489,02 | 488,06 | 487,09 | 486,13 | 485,16 | 484,04 | 483,08 | 482,12 | 481,16 | 480,04 | 479,09 | 477,97 | 477,02 | 476,22 | 475,43 | 486,39 | 580,2 |
| | | VE % | 58,54 | 58,44 | 58,35 | 58,23 | 58,14 | 58,02 | 57,93 | 57,83 | 57,72 | 57,6 | 57,49 | 57,38 | 57,26 | 57,15 | 57,02 | 56,91 | 56,79 | 56,68 | 56,55 | 56,44 | 56,3 | 56,19 | 56,1 | 56 | 57,29 | |
| 4 | CAUCA - SUAREZ (K1+804) | H | | | | | | | 2,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,03 | 2,5 | |
| 5 | CAUCA - HORMIGUERO (K114+717) | H | 3,9 | 3,89 | 3,87 | 3,84 | 3,82 | 3,81 | 3,81 | 3,8 | 3,78 | 3,8 | 3,79 | 3,8 | 3,82 | 3,82 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 3,81 | 3,82 | 3,82 | 1,9 |
| | | Q | 351,77 | 351,01 | 349,48 | 347,18 | 345,65 | 344,89 | 344,89 | 344,12 | 342,61 | 344,12 | 343,37 | 344,12 | 345,65 | 345,65 | 346,42 | 346,42 | 346,42 | 346,42 | 346,42 | 346,42 | 345,65 | 345,65 | 345,65 | 344,89 | 345,65 | 346 |
| 6 | CAUCA - NAVARRO (K130+522) | H | 4,69 | 4,67 | 4,66 | 4,64 | 4,63 | 4,61 | 4,59 | 4,58 | 4,57 | 4,56 | 4,55 | 4,56 | 4,56 | 4,56 | 4,56 | 4,58 | 4,59 | 4,58 | 4,59 | 4,58 | 4,59 | 4,58 | 4,58 | 4,59 | 2,3 | |
| 7 | CAUCA - PUERTO MALLARINO | H | 6,65 | 6,63 | 6,63 | 6,61 | 6,6 | 6,58 | 6,56 | 6,55 | 6,55 | 6,53 | 6,52 | 6,52 | 6,52 | 6,52 | 6,53 | 6,53 | 6,54 | 6,53 | 6,55 | 6,54 | 6,55 | 6,54 | 6,55 | 6,56 | 4,4 | |
| | | Q | 369,26 | 367,31 | 367,31 | 365,36 | 364,38 | 362,45 | 360,52 | 359,55 | 359,55 | 357,62 | 356,66 | 356,66 | 356,66 | 356,66 | 357,62 | 357,62 | 357,62 | 358,59 | 357,62 | 359,55 | 358,59 | 359,55 | 358,59 | 359,55 | 360,2 | 175,2 |
| 8 | CAUCA - JUANCHITO (K140+900) | H | | | | | | | 4,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,1 | 2 | |
| 9 | CAUCA - MEDIACANOA (K222+302) | H | 3,58 | 3,59 | 3,61 | 3,63 | 3,64 | 3,65 | 3,66 | 3,67 | 3,67 | 3,68 | 3,68 | 3,68 | 3,68 | 3,69 | 3,69 | 3,69 | 3,68 | 3,68 | 3,67 | 3,67 | 3,66 | 3,65 | 3,65 | 3,66 | 2,1 | |
| | | Q | 356,48 | 357,93 | 360,85 | 363,79 | 365,25 | 366,72 | 368,19 | 369,66 | 369,66 | 371,13 | 371,13 | 371,13 | 371,13 | 371,13 | 372,59 | 372,59 | 372,59 | 371,13 | 371,13 | 369,66 | 369,66 | 368,19 | 366,72 | 366,72 | 368,13 | 163,8 |
| 10 | CAUCA - LA VICTORIA (K370+992) | H | 3,22 | 3,23 | 3,24 | 3,25 | 3,26 | 3,27 | 3,27 | 3,28 | 3,28 | 3,3 | 3,33 | 3,36 | 3,38 | 3,4 | 3,43 | 3,42 | 3,4 | 3,38 | 3,4 | 3,42 | 3,43 | 3,45 | 3,46 | 3,47 | 3,35 | 1,8 |
| | | Q | 327,99 | 329,17 | 330,36 | 331,55 | 332,73 | 333,92 | 333,92 | 335,1 | 335,1 | 337,48 | 341,09 | 344,71 | 347,12 | 349,53 | 353,2 | 351,98 | 349,53 | 347,12 | 349,53 | 351,98 | 353,2 | 355,65 | 356,88 | 358,1 | 343,21 | 181,3 |
| 11 | CAUCA - ANACARO (K417+265) | H | 2,35 | 2,37 | 2,39 | 2,4 | 2,42 | 2,43 | 2,44 | 2,46 | 2,47 | 2,48 | 2,5 | 2,52 | 2,53 | 2,53 | 2,54 | 2,56 | 2,56 | 2,57 | 2,57 | 2,58 | 2,59 | 2,59 | 2,6 | 2,5 | 1,4 | |
| | | Q | 307,22 | 310,2 | 313,17 | 314,66 | 317,68 | 319,19 | 320,69 | 323,71 | 325,21 | 326,72 | 329,73 | 332,79 | 334,31 | 334,31 | 335,84 | 338,89 | 338,89 | 338,89 | 340,42 | 340,42 | 341,94 | 343,47 | 343,47 | 344,99 | 329,87 | 179,9 |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 31/01/2019

| N | Estación | Var | Hora del día | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Promedio Diario | Promedio Mensual |
|---|--------------------------|-----|--------------|-------|-------|-------|------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------------|------------------|
| | | | 00 | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | |
| 1 | AMAIME - LOS CEIBOS | H | 1,22 | 1,22 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,24 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,23 | 1,24 |
| | | Q | 4,61 | 4,65 | 4,78 | 4,74 | 4,7 | 4,78 | 5,07 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,76 | 5,08 |
| 2 | ANCHICAYA - LOS MONOS | H | 0,43 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,41 | 0,41 | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,38 |
| | | Q | 18,7 | 18,42 | 18,28 | 18,28 | 18 | 17,86 | 17,58 | | | | | | | | | | | | | | | | | 18,16 | 16,84 |
| 3 | BUGALAGRANDE - EL PLACER | H | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | 0,23 |
| | | Q | 4,55 | 4,55 | 4,5 | 4,4 | 4,45 | 4,4 | 4,55 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,49 | 5,74 |
| 4 | CALAMAR - LA PEÑA | H | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,56 | 0,53 |
| | | Q | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,34 | 0,25 |
| 5 | CALI - BOCATOMA | H | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,6 | 0,61 |
| | | Q | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,08 | 1,21 |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 31/01/2019

| 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 | | |
| 6 | CAUCA - NAVARRO | H | 4,58 | 4,59 | 4,59 | 4,59 | 4,59 | 4,6 | 4,61 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,59 | 2,41 |
| 7 | CLARO - LA LUISA | H | 0,4 | 0,4 | 0,41 | 0,4 | 0,4 | 0,39 | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 | 0,42 |
| | | Q | 2,6 | 2,6 | 2,76 | 2,6 | 2,6 | 2,51 | 2,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,61 | 3,04 |
| 8 | DAGUA - PUERTA DAGUA | H | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,44 |
| | | Q | 0,97 | 0,99 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,97 | 1,1 |
| 9 | GUABAS - PUENTE PIEDRA | H | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,22 |
| | | Q | 2,64 | 2,67 | 2,64 | 2,61 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,64 | 3,45 |
| 10 | JAMUNDI - CARRETERA | H | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,95 |
| 11 | LA VIEJA-CARTAGO | H | | | | | | | 0,84 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 1,07 |
| | | Q | | | | | | | 49,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 49,1 | 70,41 |
| 12 | LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA | H | 0,64 | 0,64 | 0,63 | 0,64 | 0,63 | 0,63 | 0,64 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,76 |
| | | Q | 45,65 | 46,29 | 45,49 | 45,65 | 45,01 | 44,85 | 46,13 | | | | | | | | | | | | | | | | | 45,58 | 58,42 |
| 13 | MEDIACANOA - LOS CHORROS | H | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,36 |
| | | Q | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,01 | 0,01 |
| 14 | OVEJAS - DOS AGUAS | H | 0,6 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,6 | 0,6 | 0,59 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,6 | 0,46 |
| | | Q | 31,25 | 31,99 | 31,99 | 31,99 | 31,25 | 31,25 | 30,54 | | | | | | | | | | | | | | | | | 31,47 | 21,59 |
| 15 | PAILA - LA SORPRESA | H | 0,71 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,71 | 0,74 |
| | | Q | 1,28 | 1,24 | 1,23 | 1,24 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,26 | 1,45 |
| 16 | PALO - BOCATOMA | H | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,45 |
| | | Q | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,44 | 7,8 |
| 17 | PALO - PUERTO TEJADA | H | 0,96 | 0,96 | 0,97 | 0,98 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,97 | 1,04 |
| | | Q | 30,84 | 30,84 | 31,18 | 31,52 | 31,18 | 31,18 | 31,18 | | | | | | | | | | | | | | | | | 31,13 | 34,04 |
| 18 | PANCE - CHORRERA DEL INDIO | H | 0,51 | 0,51 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,5 | 0,53 |
| | | Q | 0,85 | 0,87 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,8 | 1,06 |
| 19 | PEPITAS - CISNEROS | H | 0,55 | 0,55 | 0,54 | 0,55 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,54 | 0,54 |
| | | Q | 2,9 | 2,86 | 2,78 | 2,82 | 2,74 | 2,69 | 2,69 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,78 | 2,68 |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE | H | 0,75 | 0,75 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,77 |
| | | Q | 0,59 | 0,6 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,62 | 0,71 |
| 21 | PIENDAMO - GUAICONDO | H | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 |
| | | Q | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,99 | 7,13 |
| 22 | RIOFRIO - SALONICA | H | 1,91 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,9 | 1,94 |
| | | Q | 10,31 | 10,29 | 10,29 | 10,26 | 10,26 | 10,26 | 10,26 | | | | | | | | | | | | | | | | | 10,28 | 10,72 |
| 23 | TULUA - MATEGUADUA | H | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,58 | 0,58 | 0,59 | 0,59 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,62 |
| | | Q | 4,32 | 4,31 | 4,31 | 4,3 | 4,3 | 4,32 | 4,32 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,31 | 4,39 |
| 24 | YUMBO - PASO ANCHO | H | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,14 |
| | | Q | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,07 |



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

| 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 | | |

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 30/01/2019

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

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 30/01/2019

| 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 | |
| 20 | PICHINDE - PICHINDE | H | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,75 | 0,76 | 0,75 | 0,76 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,76 | 0,78 | |
| | | Q | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,63 | 0,62 | 0,63 | 0,61 | 0,6 | 0,63 | 0,6 | 0,61 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,61 |
| 21 | PIENDAMO - GUAICONDO | H | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,43 |
| | | Q | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 6,99 | 7,14 |
| 22 | RIOFRIO - SALONICA | H | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,91 | 1,95 | |
| | | Q | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,36 | 10,31 | 10,33 | 10,27 | 10,26 | 10,26 | 10,26 | 10,27 | 10,26 | 10,26 | 10,29 | 10,29 | 10,32 | 10,73 | |
| 23 | TULUA - MATEGUADUA | H | 0,65 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,65 | 0,65 | 0,64 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,6 | 0,61 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,62 | 0,62 | |
| | | Q | 4,46 | 4,48 | 4,48 | 4,47 | 4,45 | 4,46 | 4,44 | 4,38 | 4,38 | 4,39 | 4,37 | 4,37 | 4,36 | 4,34 | 4,36 | 4,34 | 4,34 | 4,34 | 4,31 | 4,31 | 4,32 | 4,32 | 4,32 | 4,32 | 4,38 | 4,39 | |
| 24 | YUMBO - PASO ANCHO | H | 0,12 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 0,14 | |
| | | Q | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | |