

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 22-11-2019 06:00

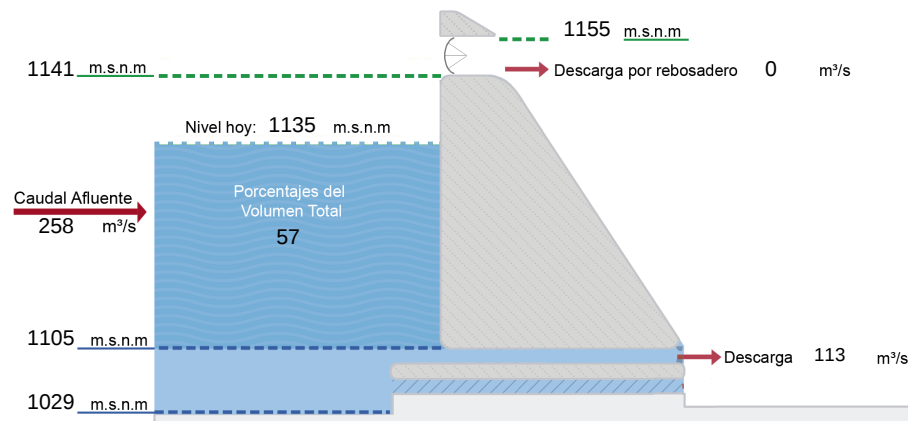
EMBALSE SALVAJINA 22-11-2019

Información General

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

Valores Medios para el día: 22-11-2019

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 57  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 258 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 113 | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 21/11/2019 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 22/11/2019 ) |       |       |       |       |       | 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   | 217                          | 214   | 212   | 226   | 234   | 245   | 242   | 238   | 234   | 226   | 216   | 210   | 219   | 217   | 224   | 238   | 240   | 276   | 264                          | 253   | 260   | 262   | 258   | 258   | 237             | 196          |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 112                          | 193   | 194   | 194   | 211   | 195   | 195   | 194   | 190   | 169   | 195   | 223   | 261   | 196   | 226   | 195   | 257   | 213   | 115                          | 113   | 113   | 113   | 113   | 113   | 179             | 168          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 22-11-2019

| 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)                  | 2,71                    | 4,05                       | 4,22                      | 4,39                       | 5,28                        | 4,14                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,95                  | 949,33                     | 945,78                    | 931,12                     | 905,47                      | 898,93                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | -0,15                   | 3,97                       | 2,87                      | 2,28                       | 4,30                        | 4,37                    |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda               | Derecha                    | Derecha                   | Derecha                    | Derecha                     | Derecha                 |

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

Valores negativos indican desbordamiento