

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 19-09-2020 6:00

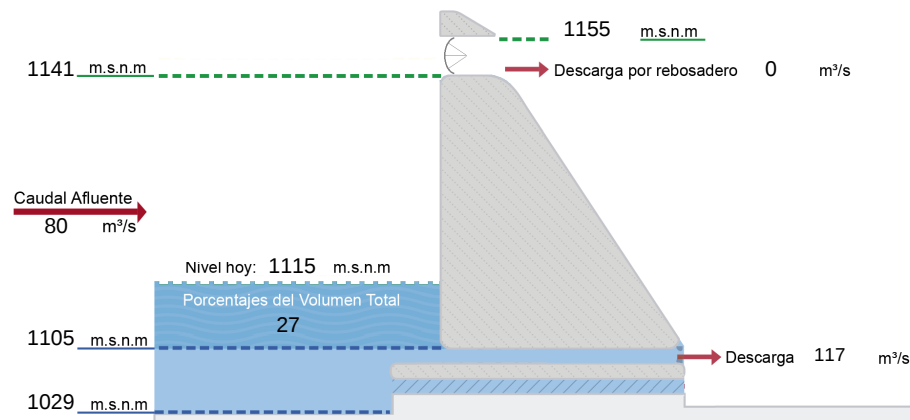
EMBALSE SALVAJINA 19-09-2020

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: 19-09-2020

|   |                         |     |      |
|---|-------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volument | 27  | %    |
| 7 | Caudal de entrada       | 80  | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida        | 117 | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 18/09/2020 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 19/09/2020 ) |       |       |       |       |       |     |     | 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   | 82                           | 80    | 79    | 80    | 77    | 71    | 68    | 63    | 61    | 59    | 59    | 72    | 72    | 74    | 82    | 79    | 76    | 77    | 93                           | 98    | 94    | 93    | 85    | 80    | 77  | 196 |                 |              |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 120                          | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 120   | 238   | 239   | 238   | 122   | 121   | 231                          | 231   | 231   | 231   | 248   | 117   | 159 | 168 |                 |              |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 19-09-2020

| 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)                  | 2,06                    |                            | 2,69                      | 2,98                       | 3,22                        | 2,39                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,30                  |                            | 944,26                    | 929,70                     | 903,41                      | 897,18                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | 0,50                    |                            | 4,39                      | 3,70                       | 6,36                        | 6,12                    |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda               | Derecha                    | Derecha                   | Derecha                    | Derecha                     | Derecha                 |

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

Valores negativos indican desbordamiento