

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 24/05/2023 06:00

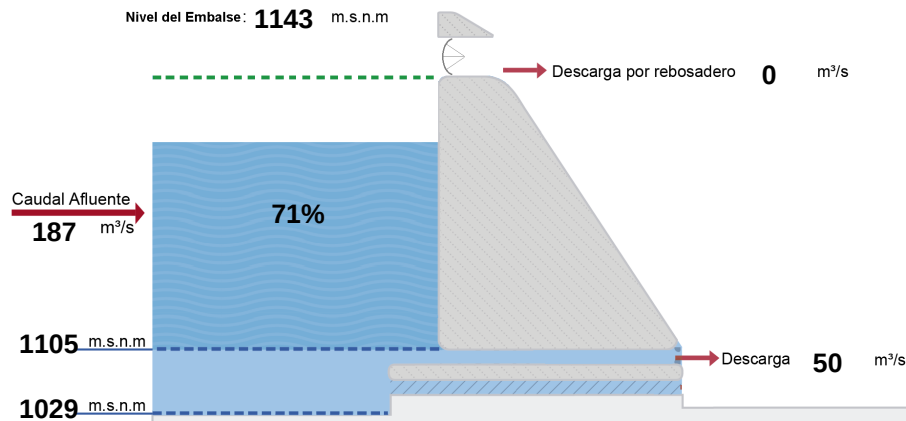
EMBALSE SALVAJINA 24/05/2023

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: 24/05/2023

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 71  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 187 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 50  | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 23/05/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 24/05/2023 ) |       |       |       |       |       |       | 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   | 171                          | 160   | 155   | 160   | 155   | 148   | 147   | 142   | 152   | 160   | 179   | 251   | 208   | 200   | 251   | 264   | 266   | 275                          | 255   | 234   | 224   | 212   | 200   | 187   | 198             | 196          |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 51                           | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 52    | 51    | 51    | 51    | 52    | 51    | 51    | 51    | 49    | 51    | 51                           | 50    | 49    | 49    | 50    | 49    | 50    | 50              | 168          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 24/05/2023

| 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                    |                            | 4,80                      | 4,00                       | 4,71                        | 3,75                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,38                  |                            | 946,36                    | 930,72                     | 904,90                      | 898,54                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | 0,42                    |                            | 2,29                      | 2,68                       | 4,87                        | 4,76                    |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda               | Derecha                    | Derecha                   | Derecha                    | Derecha                     | Derecha                 |

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

Valores negativos indican desbordamiento