

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 23/05/2023 06:00

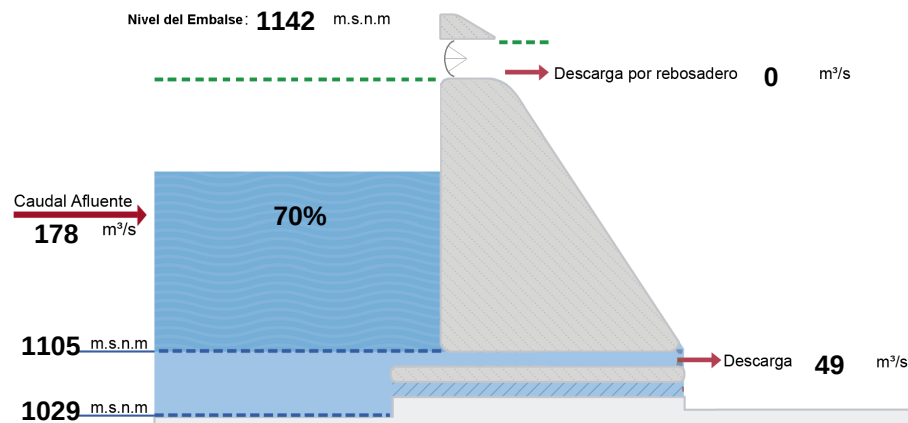
EMBALSE SALVAJINA 23/05/2023

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: 23/05/2023

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 70  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 178 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 49  | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 22/05/2023 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 23/05/2023 ) |       |       |       |       |       |       | 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   | 132                          | 125   | 117   | 113   | 123   | 119   | 120   | 139   | 145   | 140   | 135   | 137   | 152   | 143   | 140   | 134   | 150   | 163                          | 170   | 185   | 181   | 174   | 176   | 178   | 146             | 196          |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 51                           | 50    | 50    | 50    | 50    | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 51    | 50    | 50    | 50    | 50                           | 52    | 49    | 51    | 51    | 51    | 49    | 51              | 168          |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 23/05/2023

| 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)                  | 2,46                    |                            | 3,46                      | 3,50                       | 4,10                        | 3,18                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,70                  |                            | 945,02                    | 930,22                     | 904,29                      | 897,97                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | 0,10                    |                            | 3,63                      | 3,18                       | 5,48                        | 5,33                    |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda               | Derecha                    | Derecha                   | Derecha                    | Derecha                     | Derecha                 |

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

Valores negativos indican desbordamiento