

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 05-05-2019 06:00

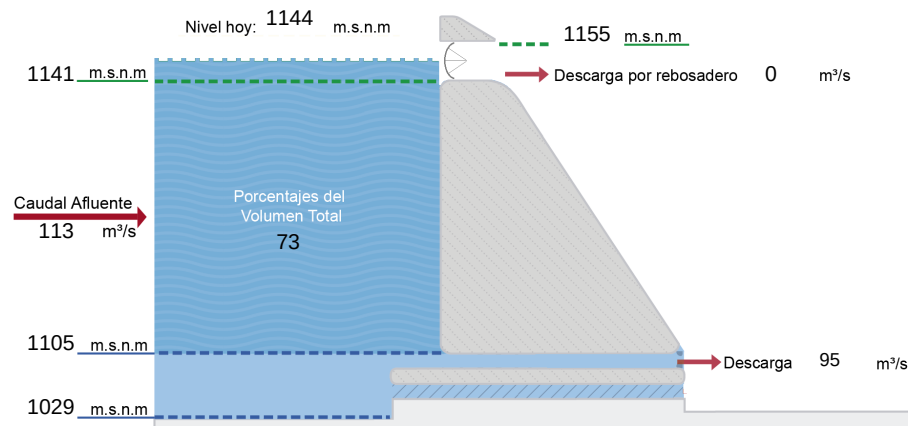
EMBALSE SALVAJINA 05-05-2019

Información General

|   |                         |         |         |
|---|-------------------------|---------|---------|
| 1 | Volumen total           | 848.920 | 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: 05-05-2019

|   |                        |     |      |
|---|------------------------|-----|------|
| 6 | Porcentaje del volumen | 73  | %    |
| 7 | Caudal de entrada      | 113 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida       | 95  | m3/s |



| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 04/05/2019 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Horas del Día ( 05/05/2019 ) |       |       |       |       |       |     |     | 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   | 109                          | 109   | 109   | 106   | 103   | 102   | 102   | 99    | 99    | 101   | 101   | 101   | 148   | 143   | 131   | 123   | 117   | 137   | 132                          | 126   | 126   | 122   | 113   | 113   | 116 | 196 |                 |              |
| CAUDAL EFLUENTE                 | Q   | 95                           | 121   | 215   | 216   | 215   | 215   | 215   | 215   | 215   | 215   | 308   | 311   | 309   | 309   | 309   | 95    | 95    | 95    | 95                           | 94    | 95    | 95    | 95    | 95    | 181 | 168 |                 |              |

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 05-05-2019

| 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)                  | 2,70                    | 3,42                       | 3,80                      | 3,95                       | 4,51                        | 3,37                    |
| 3  | Cota nivel hoy                 | 982,94                  | 948,71                     | 945,36                    | 930,67                     | 904,70                      | 898,16                  |
| 4  | Cota para desbordamiento       | 982,80                  | 953,30                     | 948,65                    | 933,40                     | 909,77                      | 903,30                  |
| 5  | Diferencia para desbordamiento | -0,14                   | 4,59                       | 3,29                      | 2,73                       | 5,07                        | 5,14                    |
| 6  | Margen de desbordamiento       | Izquierda               | Derecha                    | Derecha                   | Derecha                    | Derecha                     | Derecha                 |

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

Valores negativos indican desbordamiento