**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA**

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos / Red de Monitoreo

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

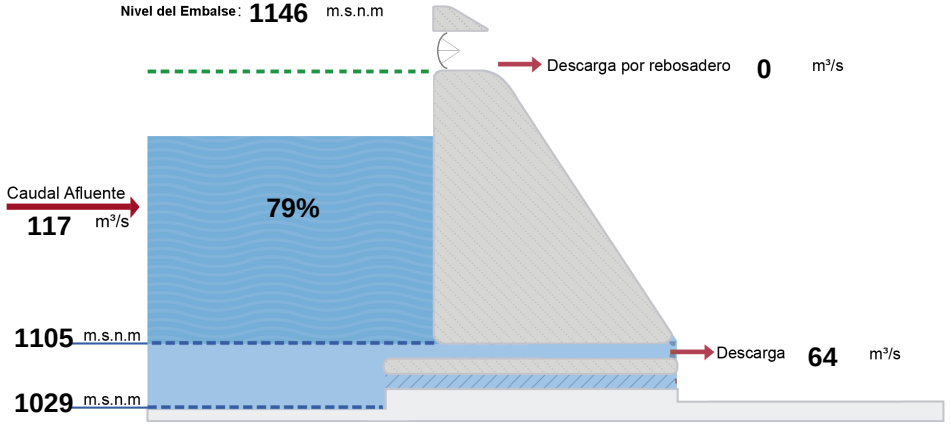
## EMBALSE SALVAJINA 05/06/2023

### 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: 05/06/2023**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6 | Porcentaje del volument | 79 | % |
| 7 | Caudal de entrada | 117 | m3/s |
| 8 | Caudal de Salida | 64 | m3/s |




| INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE | VAR | Horas del Día ( 04/06/2023 ) | | | | | | | | | | | | | | | | | Horas del Día ( 05/06/2023 ) | | | | | | | 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 | 112 | 111 | 109 | 108 | 108 | 106 | 106 | 105 | 106 | 108 | 108 | 106 | 106 | 109 | 109 | 108 | 109 | 106 | 117 | 118 | 117 | 117 | 117 | 117 | 110 | 196 |
| CAUDAL EFLUENTE | Q | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 63 | 63 | 63 | 63 | 63 | 66 | 66 | 66 | 64 | 64 | 64 | 64 | 63 | | | 66 | | | 64 | 64 | 168 |

## SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 05/06/2023

| No | DESCRIPCIÓN | LA BALSA (K27 + 978) | HORMIGUERO (K114 + 717) | JUANCHITO (K140 + 900) | MEDIACANOA (K222 + 557) | LA VICTORIA (K370 + 975) | ANACARO (K417 + 256) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cota cero de mira | 980,24 | 945,29 | 941,56 | 926,72 | 900,19 | 894,79 |
| 2 | Nivel hoy (m) | 2,01 | | 2,53 | 3,31 | 4,04 | 3,14 |
| 3 | Cota nivel hoy | 982,25 | | 944,09 | 930,03 | 904,23 | 897,93 |
| 4 | Cota para desbordamiento | 982,80 | 953,30 | 948,65 | 933,40 | 909,77 | 903,30 |
| 5 | Diferencia para desbordamiento | 0,55 | | 4,56 | 3,37 | 5,54 | 5,37 |
| 6 | Margen de desbordamiento | Izquierda | Derecha | Derecha | Derecha | Derecha | Derecha |

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

*Valores negativos indican desbordamiento*