CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos / Red de Monitoreo

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 13-10-2021 6.00

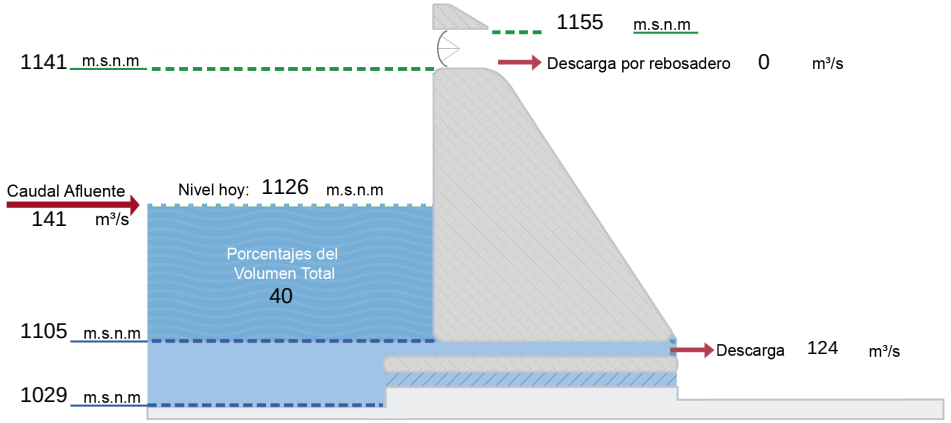
EMBALSE SALVAJINA 13-10-2021

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: 13-10-2021

6	Porcentaje del volument	40	%
7	Caudal de entrada	141	m3/s
8	Caudal de Salida	124	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (12/10/2021)																	Horas del Día (13/10/2021)							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	147	141	133	131	131	128	126	130	137	130	131	135	159	195	179	179	186	186	174	168	161	155	153	141	151	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	242	245	246	248	248	248	247	248	249	247	249	248	247	247	246	123	123	123	123	126	125	124	124	124	201	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 13-10-2021

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)	2,30		3,58	3,77	3,49	2,68
3	Cota nivel hoy	982,54		945,14	930,50	903,68	897,47
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,26		3,51	2,90	6,09	5,83
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican desbordamiento