CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos / Red de Monitoreo

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 02-02-2021 6:00

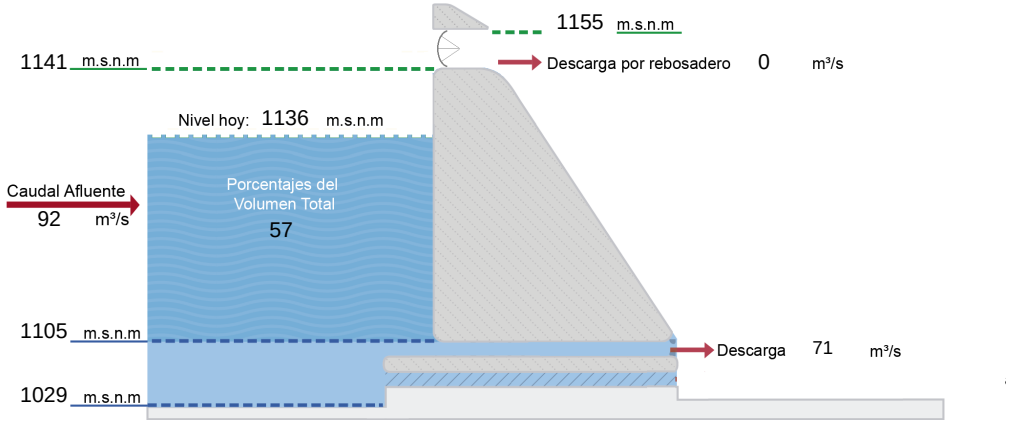
EMBALSE SALVAJINA 02-02-2021

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: 02-02-2021

6	Porcentaje del volument	57	%
7	Caudal de entrada	92	m3/s
8	Caudal de Salida	71	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (01/02/2021)																	Horas del Día (02/02/2021)							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	94	94	91	87	85	81	80	80	77	77	85	86	86	85	85	85	85	83	85	92	92	91	92	92	86	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	222	223	222	222	222	222	221	222	221	221	223	222	223	222	222	222	223	223	276	276	276	276	276	71	227	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 02-02-2021

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)	2,23		3,18	2,93	2,99	
3	Cota nivel hoy	982,47		944,74	929,65	903,18	
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,33		3,91	3,75	6,59	
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican desbordamiento