CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos / Red de Monitoreo

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 04-08-2021 6:00

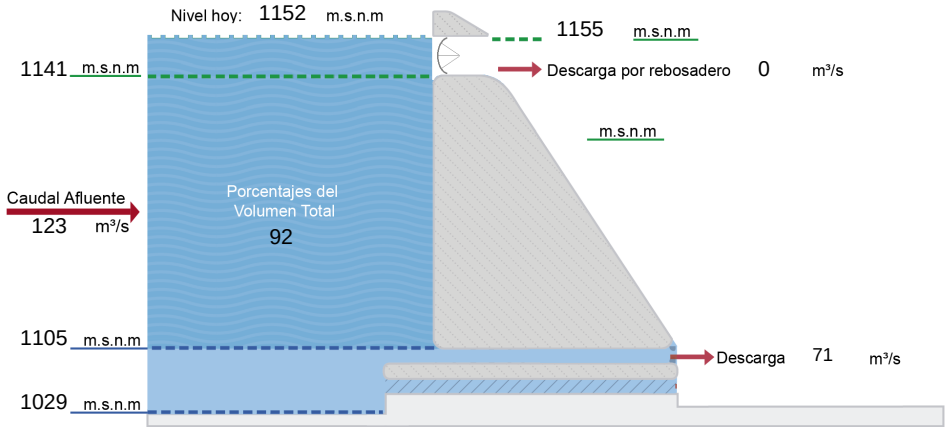
EMBALSE SALVAJINA 04-08-2021

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: 04-08-2021

6	Porcentaje del volument	92	%
7	Caudal de entrada	123	m3/s
8	Caudal de Salida	71	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (03/08/2021)																	Horas del Día (04/08/2021)							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	171	173	175	173	170	172	175	178	182	179	177	176	176	174	169	164	158	151	143	140	134	129	125	123	162	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	129	129	129	130	136	288	303	301	302	180	128	127	127	127	126	72	72	73	72	71	71	71	71	71	138	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 04-08-2021

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)	1,76		2,02	2,64	2,80	
3	Cota nivel hoy	982,00		943,58	929,36	902,99	
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,80		5,07	4,04	6,78	
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican desbordamiento