

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental
Grupo Recursos Hídricos / Red de Monitoreo

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

EMBALSE SALVAJINA 01/02/2019 __ **1155** m.s.n.m 1141 m.s.n.m → Descarga por rebosadero 0 Información General Volumen total 848.920 Mm3 Nivel hoy: 1133 m.s.n.m Cota mínima operativa 1105 m.s.n.m Cota máxima operativa 1155 m.s.n.m Porcentajes del Volumen Total Caudal Afluente 4 Descarga max. por fondo 450 m3/s 5 Descarga max. por generación 350 m3/s 53 Valores para las 06:00 a.m. 6 Porcentaje del volument total % 53 1105 m.s.n.m Caudal de entrada 72 m3/s → Descarga 296 8 Caudal de Salida 296 m3/s 1029 m.s.n.m

INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR		Horas del Día (31/01/2019)											Horas del Día (01/02/2019)					Promedio								
			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	Diario	Mes
CAUDAL AFLUENTE	Q	67	66	66	65	61	60	58	57	56	59	58	58	58	66	67	68	78	72	82	86	82	80	75	72	68	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	308	308	308	307	307	307	307	307	307	307	305	306	309	310	309	296	296	297	297	297	297	296	297	296	303	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 01/02/2019

No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA	HORMIGUERO	JUANCHITO	MEDIACANOA	LA VICTORIA	ANACARO	
NO	DESCRIPCION	(K27 + 978)	(K114 + 717)	(K140 + 900)	(K222 + 557)	(K370 + 975)	(K417 + 256)	
1	Cota cero de mira	980,24	945,29	941,56	926,72	900,19	894,79	
2	Nivel hoy (m)		4,16	4,35	3,68	3,63	2,80	
3	Cota nivel hoy		949,44	945,91	930,40	903,82	897,59	
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30	
5	Diferencia para desbordamiento		3,86	2,74	3,00	5,95	5,71	
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	

Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle Valores negativos indican desbordamiento