

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 28/07/2026 06:00

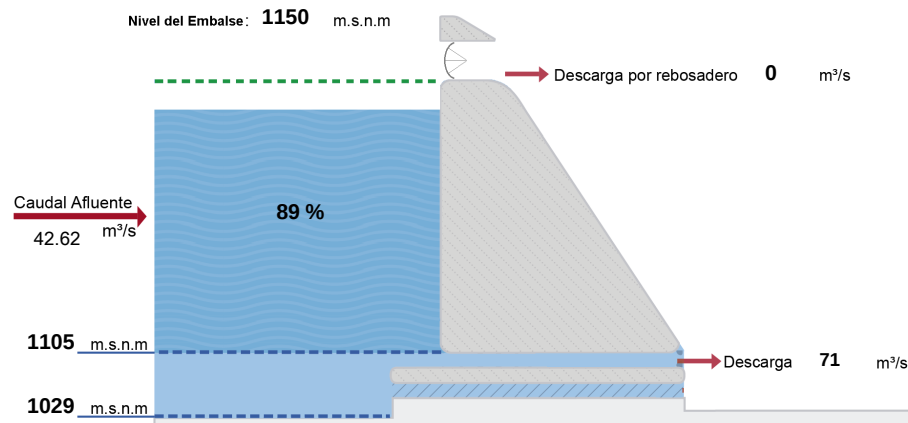
EMBALSE SALVAJINA 28/07/2026

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 generación	350	m3/s

Valores Medios para el día: 28/07/2026

6	Porcentaje del volumen total	89	%
7	Caudal de entrada	42.62	m3/s
8	Caudal de Salida	71	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas de Día (27/07/2026)																	Horas del Día (28/07/2026)							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 Efluente	Q	72	72	72	72	72	72	72	72	73	73	72	72	120	123	122	71	72	72	72	71	72	72	72	71	78	78

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 28/07/2026

No	DESCRIPCIÓN	LA Balsa (K27 + 978)	PTO MALLARINO (KM139 + 970)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	979.19	939.36	926.72	900.82	894.79
2	Nivel hoy (m)		3.74	1.20	0.95	1.02
3	Cota nivel hoy		943.09	927.92	901.77	895.82
4	Cota para desbordamiento	982.80	949.67	933.40	909.77	903.30
5	Diferencia para desbordamiento		6.58	5.48	8.00	7.48
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican desbordamiento

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

Estaciones sobre el río Cauca para 28/07/2026

N O	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	EMBALSE - SALVAJINA	H	50.49	50.49	50.48	50.47	50.47	50.46	50.46																		50.47	51.40
		QE	72.01	72.01	70.55	72.02	72.02	72.03	70.56																		71.60	77.90
		VE %	88.65	88.65	88.62	88.60	88.60	88.57	88.57																		88.61	
		Vol	775.61	775.61	775.39	775.18	775.18	774.97	774.97																		775.27	796.00
2	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	3.77	3.76	3.75	3.73	3.72	3.72	3.71																		3.74	4.00
		Q	127.69	126.99	126.29	124.89	124.19	124.19	123.49																		125.39	145.10
3	CAUCA - MEDIACANOA	H	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20																		1.20	1.40
		Q	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73																		93.73	113.80
4	CAUCA - ANACARO	H	1.03	1.04	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02																		1.02	1.20
		Q	136.21	137.68	134.75	134.75	134.75	134.75	134.75																		135.38	162.10
5	CAUCA - LA FLORESTA	H	2.43	2.43	2.43	2.42	2.42	2.42	2.41																		2.42	2.60
6	CAUCA - LA VICTORIA	H	0.97	0.97	0.96	0.95	0.94	0.93	0.92																		0.95	1.20
		Q	110.69	110.69	109.94	109.20	108.45	107.70	106.96																		109.09	130.20

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

Estaciones sobre el río Cauca para 27/07/2026

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	EMBALSE - SALVAJINA	H	50.64	50.64	50.64	50.63	50.63	50.63	50.62	50.61	50.60	50.59	50.59	50.58	50.58	50.57	50.57	50.56	50.56	50.55	50.55	50.53	50.52	50.51	50.50	50.49	50.58	51.40
		QE	71.92	71.92	71.92	70.46	71.92	71.92	71.93	71.94	71.94	71.95	71.95	71.95	71.95	71.96	71.96	73.44	73.44	71.97	71.99	120.47	123.41	121.96	70.54	72.01	78.20	78.00
		VE %	89.01	89.01	89.01	88.99	88.99	88.99	88.96	88.94	88.91	88.89	88.89	88.87	88.87	88.84	88.84	88.82	88.82	88.79	88.79	88.74	88.72	88.70	88.67	88.65	88.86	
		Vol	778.81	778.81	778.81	778.59	778.59	778.59	778.38	778.17	777.95	777.74	777.74	777.53	777.53	777.31	777.31	777.10	777.10	776.89	776.89	776.46	776.25	776.03	775.82	775.61	777.50	796.20
2	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	3.81	3.80	3.79	3.77	3.76	3.76	3.74	3.73	3.72	3.72	3.71	3.70	3.70	3.70	3.71	3.72	3.74	3.76	3.78	3.79	3.80	3.80	3.79	3.78	3.75	4.00
		Q	130.50	129.79	129.09	127.69	126.99	126.99	125.59	124.89	124.19	124.19	123.49	122.79	122.79	122.79	123.49	124.19	125.59	126.99	128.39	129.09	129.79	129.79	129.09	128.39	126.52	145.10
3	CAUCA - MEDIACANOA	H	1.20	1.20	1.20	1.19	1.19	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.19	1.19	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.40	
		Q	93.73	93.73	93.73	92.78	92.78	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	93.73	92.78	92.78	93.73	93.73	93.73	93.73	93.57	113.90
4	CAUCA - ANACARO	H	1.10	1.09	1.10	1.09	1.08	1.08	1.09	1.09	1.09	1.10	1.12	1.12	1.12	1.12	1.13	1.13	1.09	1.09	1.07	1.07	1.06	1.01	1.03	1.05	1.09	1.20
		Q	146.53	145.05	146.53	145.05	143.57	143.57	145.05	145.05	145.05	146.53	149.49	149.49	149.49	149.49	150.97	150.97	145.05	145.05	142.10	142.10	140.62	133.28	136.21	139.15	144.81	162.10
5	CAUCA - LA FLORESTA	H	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.45	2.45	2.45	2.45	2.45	2.45	2.44	2.44	2.44	2.44	2.44	2.44	2.43	2.43	2.43	2.43	2.45	2.60	
6	CAUCA - LA VICTORIA	H	1.01	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.98	0.98	0.99	1.03	1.03	1.02	1.04	1.03	1.00	1.01	1.01	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	0.98	0.98	1.00	1.20
		Q	113.70	112.93	112.93	112.93	112.93	112.93	111.44	111.44	112.19	115.23	115.23	114.47	116.00	115.23	112.93	113.70	113.70	112.93	112.93	112.19	112.19	112.19	111.44	111.44	113.13	130.30

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

Estaciones sobre el río Cauca para 26/07/2026

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	EMBALSE - SALVAJINA	H	50.78	50.77	50.77	50.77	50.76	50.76	50.75	50.75	50.74	50.73	50.73	50.72	50.72	50.71	50.71	50.71	50.70	50.69	50.68	50.67	50.66	50.65	50.64	50.72	51.50	
		QE	71.83	71.84	71.84	71.84	70.38	71.84	71.85	71.85	70.38	71.85	71.86	71.86	71.87	71.87	70.41	71.87	71.87	70.41	71.89	121.78	123.25	121.80	70.44	71.92	77.86	78.00
		VE %	89.35	89.33	89.33	89.33	89.31	89.31	89.28	89.28	89.28	89.26	89.23	89.23	89.21	89.21	89.18	89.18	89.18	89.16	89.14	89.11	89.09	89.06	89.04	89.01	89.21	
		Vol	781.80	781.59	781.59	781.59	781.38	781.38	781.16	781.16	781.16	780.95	780.73	780.73	780.52	780.52	780.31	780.31	780.31	780.09	779.88	779.66	779.45	779.24	779.02	778.81	780.56	796.90
2	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	3.86	3.84	3.82	3.81	3.80	3.78	3.77	3.76	3.76	3.75	3.74	3.73	3.73	3.72	3.74	3.76	3.77	3.80	3.82	3.84	3.85	3.84	3.83	3.82	3.79	4.00
		Q	134.05	132.63	131.21	130.50	129.79	128.39	127.69	126.99	126.99	126.29	125.59	124.89	124.89	124.19	125.59	126.99	127.69	129.79	131.21	132.63	133.34	132.63	131.92	131.21	129.05	145.30
3	CAUCA - MEDIACANOA	H	1.28	1.27	1.26	1.26	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.24	1.24	1.24	1.24	1.23	1.23	1.23	1.22	1.22	1.21	1.21	1.24	1.40
		Q	101.42	100.46	99.49	99.49	98.53	98.53	98.53	98.53	98.53	98.53	98.53	98.53	98.53	97.57	97.57	97.57	97.57	96.61	96.61	96.61	95.65	95.65	94.69	94.69	97.85	114.10
4	CAUCA - ANACARO	H	1.11	1.11	1.11	1.12	1.11	1.11	1.11	1.10	1.11	1.11	1.12	1.14	1.14	1.15	1.14	1.14	1.14	1.13	1.12	1.12	1.12	1.11	1.10	1.11	1.12	1.20
		Q	148.00	148.00	148.00	149.49	148.00	148.00	148.00	146.53	148.00	148.00	149.49	152.45	152.45	153.94	152.45	152.45	152.45	150.97	149.49	149.49	149.49	148.00	146.53	148.00	149.49	162.30
5	CAUCA - LA FLORESTA	H	2.49	2.49	2.49	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47	2.46	2.48	2.60	
6	CAUCA - LA VICTORIA	H	1.04	1.04	1.04	1.04	1.05	1.05	1.04	1.06	1.06	1.07	1.10	1.11	1.11	1.10	1.09	1.09	1.08	1.07	1.06	1.05	1.05	1.03	1.03	1.02	1.06	1.20
		Q	116.00	116.00	116.00	116.00	116.76	116.76	116.00	117.53	117.53	118.30	120.60	121.38	121.38	120.60	119.83	119.83	119.06	118.30	117.53	116.76	116.76	115.23	115.23	114.47	117.66	130.40
7	CAUCA - LA BALSA	H										1.57	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.57								1.56	1.50	
		Q											90.20	88.77	88.77	88.77	88.77	88.77	90.20								89.18	84.30

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/07/2026

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	CLARO - LA LUISA	H	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44																	0.44	0.48
		Q	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26																	3.26	3.93
2	PALO - PUERTO TEJADA	H	0.77	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77																	0.76	0.84
		Q	24.57	24.26	24.26	24.26	24.26	24.26	24.57																	24.35	26.96
3	LILI - PASOANCHO	H	0.56	0.55	0.56	0.55	0.56	0.56	0.56																	0.56	0.58
		Q	0.10	0.07	0.10	0.07	0.10	0.10	0.10																	0.09	0.23
4	CALI - BOCATOMA	H	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62																	0.62	0.65
		Q	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47																	1.47	2.14
5	PAILA - LA SORPRESA	H	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39																	0.39	0.42
		Q	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24																	0.24	0.30
6	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0.60	0.59	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60																	0.60	0.64
		Q	42.28	41.36	41.36	42.28	42.28	42.28	42.28																	42.02	46.25

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/07/2026

N o	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49																		0.49	0.51
		Q	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80																		2.80	3.08
8	TIMBA - TIMBA	H	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36																		0.36	0.45
		Q	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03																		6.03	9.88
9	LA VIEJA - CARTAGO	H	0.44	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44																		0.44	0.52
		Q	22.76	22.47	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76																		22.72	26.18
10	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25																		0.25	0.26
		Q	0.48	0.48	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55																		0.53	0.62
11	MEDIACANOA - LOS CHORROS	H	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34																		0.34	0.34
		Q	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34																		0.34	0.37
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1.54	1.53	1.53	1.54	1.54	1.54	1.53																		1.54	1.55
		Q	3.50	3.25	3.25	3.50	3.50	3.50	3.25																		3.39	3.63
13	PICHINDE - PICHINDE	H	0.80	0.81	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80																		0.80	0.83
		Q	0.83	0.93	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83																		0.84	1.15
14	CALI - POLICIA	H	0.40	0.42	0.41	0.39	0.39	0.39	0.39																		0.40	0.43
		Q	0.34	0.41	0.37	0.30	0.30	0.30	0.30																		0.33	0.46
15	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14																		0.14	0.19
		Q	9.81	9.81	9.18	9.81	9.81	9.81	9.81																		9.72	12.87

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)
Estaciones sobre ríos tributarios para 27/07/2026

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
1	CLARO - LA LUISA	H	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.48
		Q	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.26	3.93
2	PALO - PUERTO TEJADA	H	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76	0.77	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.78	0.77	0.77	0.77	0.84
		Q	24.26	24.26	24.26	24.26	24.26	24.26	23.95	23.95	23.95	23.95	24.26	24.57	24.88	24.88	25.19	25.19	25.19	25.19	24.88	24.88	24.88	24.57	24.57	24.57	26.97
3	LILI - PASOANCHO	H	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.58	
		Q	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.23	
4	CALI - BOCATOMA	H	0.62	0.62	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65	
		Q	1.47	1.47	1.28	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.67	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	2.14	
5	PAILA - LA SORPRESA	H	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.40	0.39	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.42	
		Q	0.26	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.26	0.24	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.30	
6	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0.60	0.60	0.60	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60	0.59	0.60	0.60	0.61	0.62	0.61	0.60	0.60	0.60	0.59	0.60	0.59	0.60	0.60	0.60	0.64	
		Q	42.28	42.28	42.28	41.36	42.28	42.28	42.28	42.28	41.36	42.28	42.28	43.24	44.20	43.24	42.28	42.28	42.28	41.36	42.28	41.36	42.28	42.28	42.28	42.28	46.26
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.50	0.49	0.49	0.51	
		Q	2.95	2.95	2.80	2.80	2.80	2.80	2.95	2.95	2.95	2.80	2.95		2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.80	2.80	2.80	2.95	2.80	2.80	3.08	
8	TIMBA - TIMBA	H	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.45	
		Q	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.37	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	9.89	
9	LA VIEJA - CARTAGO	H	0.51	0.49	0.48	0.47	0.46	0.46	0.45	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.43	0.44	0.44	0.44	0.45	0.46	0.52	
		Q	25.09	24.21	23.92	23.63	23.34	23.34	23.05	22.76	22.76	22.47	22.47	22.47	22.47	22.47	22.47	22.47	22.76	22.47	22.76	22.76	22.76	23.05	23.34	26.19	
10	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.24	0.25	0.24	0.25	0.24	0.24	0.25	0.24	0.24	0.25	0.25	0.24	0.24	0.25	0.26	
		Q	0.55	0.55	0.55	0.55	0.48	0.48	0.48	0.55	0.55	0.48	0.55	0.48	0.55	0.48	0.48	0.55	0.48	0.48	0.55	0.55	0.48	0.48	0.55	0.62	
11	MEDIACANOA - LOS CHORROS	H	0.34	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	
		Q	0.34	0.40	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.37	
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.53	1.54	1.53	1.54	1.53	1.54	1.54	1.54	1.53	1.53	1.54	1.54	1.55	
		Q	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.25	3.50	3.25	3.50	3.25	3.50	3.50	3.50	3.25	3.25	3.50	3.50	3.64	
13	PICHINDE - PICHINDE	H	0.80	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.80	0.81	0.81	0.80	0.81	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.81	0.80	0.83	
		Q	0.83	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.83	0.93	0.93	0.83	0.93	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.93	0.83	1.15	
14	CALI - POLICIA	H	0.41	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.41	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.40	0.41	0.42	0.41	0.43	
		Q	0.37	0.34	0.34	0.34	0.30	0.30	0.30	0.30	0.37	0.37	0.37	0.34	0.34	0.34	0.34	0.30	0.30	0.30	0.30	0.34	0.37	0.41	0.37	0.46	
15	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.14	0.13	0.19	
		Q	9.81	9.81	9.81	9.81	9.81	9.81	9.81	10.43	10.43	9.81	9.81	9.18	9.81	9.81	9.81	9.18	9.18	9.18	9.81	9.18	9.18	9.81	9.18	12.88	

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)
Estaciones sobre ríos tributarios para 26/07/2026

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	CLARO - LA LUISA	H	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.43	0.45	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.44	0.45	0.44	0.44	0.45	0.48
		Q	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.09	3.42	3.26	3.26	3.42	3.42	3.42	3.26	3.42	3.26	3.26	3.37	3.94
2	PALO - PUERTO TEJADA	H	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.79	0.78	0.78	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.84
		Q	23.95	23.95	23.95	23.95	23.95	23.95	23.95	23.95	23.95	23.95	24.26	24.57	24.57	24.88	25.19	24.88	24.88	24.88	24.57	24.57	24.57	24.57	24.26	24.26	24.35	26.99
3	LILI - PASOANCHO	H	0.56	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58
		Q	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.23
4	CALI - BOCATOMA	H	0.62	0.62	0.62	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65
		Q	1.47	1.47	1.47	1.28	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.28	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.67	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.46	2.15
5	PAILA - LA SORPRESA	H	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42
		Q	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.30
6	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0.61	0.61	0.61	0.62	0.61	0.60	0.61	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.60	0.61	0.60	0.60	0.60	0.60	0.59	0.60	0.60	0.61	0.64
		Q	43.24	43.24	43.24	44.20	43.24	42.28	43.24	42.28	42.28	43.24	43.24	43.24	43.24	43.24	43.24	42.28	43.24	42.28	42.28	42.28	42.28	41.36	42.28	42.28	42.80	46.30
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51
		Q	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.80	2.95	2.95	2.80	2.95	2.95	2.95	2.95	2.80	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.93	3.08
8	TIMBA - TIMBA	H	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.37	0.46
		Q	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.03	6.26	9.94
9	LA VIEJA - CARTAGO	H	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.48	0.49	0.52
		Q	23.34	23.34	23.34	23.34	23.34	23.34	23.34	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76	22.76	23.05	23.05	23.34	23.92	24.21	23.15	26.21
10	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26
		Q	0.55	0.55	0.55	0.55	0.48	0.55	0.55	0.55	0.55	0.48	0.48	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.48	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.54	0.62
11	MEDIACANOA - LOS CHORROS	H	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
		Q	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.37
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.53	1.53	1.54	1.54	1.53	1.54	1.53	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.55
		Q	3.38	3.46	3.38	3.42	3.46	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.25	3.25	3.50	3.50	3.25	3.50	3.25	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.44	3.64
13	PICHINDE - PICHINDE	H	0.80	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.80	0.80	0.81	0.81	0.80	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.83
		Q	0.83	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.83	0.83	0.93	0.93	0.83	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.91	1.15
14	CALI - POLICIA	H	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43
		Q	0.37	0.37	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.41	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	0.47
15	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.19
		Q	10.43	10.43	9.81	10.43	10.43	10.43	9.81	10.43	10.43	10.43	9.81	10.43	10.43	9.81	9.81	9.81	9.81	9.18	9.81	9.18	9.81	9.81	9.81	9.81	10.02	12.91