

# VERTIENTE DEL PACÍFICO

## BOLETÍN DE NIVELES Y CAUDALES

**INSIVUMEH**  
Prevención para una mejor nación

Boletín Hidrológico Vertiente del Pacífico No. 859 año 2021, Sistema de Monitoreo Hidrológico

Fecha: Jueves 14/10/2021

Hora: 07:55

Nombre de la Estación	Nombre del río	Ubicación	Niveles Normales (m)		Caudales Normales (m <sup>3</sup> /s)		Nivel Actual (m)	Caudal Instantáneo (m <sup>3</sup> /s)	Tendencia observada			Observaciones
			Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo			Disminuir	Mantenerse	Incrementar	
Malacatán	Cabuz	Malacatán, San Marcos	0.38	1.61	24.51	896.93	0.80	109.45		x		
Coatepeque	Naranjo	Coatepeque, San Marcos	0.53	2.21	3.42	330.91	1.35	59.73		x		
Corral Grande II	Naranjo	San Pedro Sac., San Marcos	0.30	1.08	0.29	36.31	0.40	0.66		x		
Meléndrez II	Meléndrez	Pajapita, San Marcos	0.77	1.35	56.01	209.54	1.00	99.67			x	
Pajapita	Nahuatán	Pajapita, San Marcos	0.25	2.08	4.31	204.29	0.85	37.93		x		
Cantel II	Samalá	Cantel, Quetzaltenango	0.32	1.75	5.89	53.50	0.08	3.33		x		Río Bajo
La Máquina	Sis	San José La Máquina, Such.	0.55	2.44	2.29	44.73	1.18	12.79			x	
La Franja	Icán	Cuyotenango, Suchitepéquez	0.18	3.46	13.91	218.33	0.26	16.84			x	
Montecristo	Cutzán	Chicacao, Suchitepéquez	0.82	2.10	5.01	63.95	1.39	20.19		x		
Patulul	Madre Vieja	Patulul, Suchitepéquez	0.38	1.00	8.45	16.27	0.15	5.86		x		Río Bajo
Puente Coyolate	Coyolate	Patulul, Suchitepéquez	0.37	1.10	5.19	39.28	0.63	14.53		x		
Villacanales	Villalobos	Villa Canales, Guatemala	-0.32	1.50	1.79	32.07	0.02	4.41		x		
Amatillo	Michatoya	Escuintla, Escuintla	0.35	3.00	10.67	101.23	0.65	17.31		x		
Plan de Ávila	Los Esclavos	Cuilapa, Santa Rosa	0.60	1.18	3.24	29.10	0.90	11.22		x		
Las Lechuzas	Ostúa	Asunción Mita, Jutiapa	0.20	2.34	0.51	125.46	0.42	4.01		x		
Las Cruces	Ostúa	Asunción Mita, Jutiapa	-0.34	3.32	3.99	236.92	-0.65	1.39		x		Río Bajo

### OBSERVACIONES GENERALES:

1. Los niveles están medidos en una escala de referencia instalada en uno de los márgenes de cada río en el sitio de la estación hidrométrica.
2. Las lecturas de los niveles de las escalas son de referencia y son independientes de la profundidad del río.
3. Se define el caudal mínimo como el caudal observado que no excede el 10% de ocurrencia durante su periodo de registro.
4. Se define el caudal máximo como el caudal observado que excede el 90% de ocurrencia durante su periodo de registro.

Preparado por: **Fredy Esquit**

BHVP859-2021



Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

