

# VERTIENTE DEL GOLFO DE MÉXICO

## BOLETÍN DE NIVELES Y CAUDALES

**INSIVUMEH**  
Prevención para una mejor nación

Boletín Hidrológico Vertiente del Golfo de México 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 (m3/s)		Nivel Actual (m)	Caudal Instantáneo (m3/s)	Tendencia observada			Observaciones
			Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo			Disminuir	Mantenerse	Incrementar	
Yulquisis	Ixcán	Barillas, Huehuetenango	0.22	1.45	36.91	160.20	1.06	99.74		x		
San Luis Ixcán	Xaclbal	Playa Grande -Ixcán, Quiché	-0.34	0.86	9.75	76.39	0.20	27.71			x	
San Agustín Chixoy	Chixoy	Sayaxché, Petén	0.13	3.00	129.71	884.97	0.91	334.97	x			
El Porvenir	La Pasión	La Libertad, Petén	1.03	3.00	93.04	399.28	2.11	226.36	x			
Machaquilá	Machaquilá	Poptún, Petén	0.78	2.50	1.37	54.29	1.17	7.52	x			
El Tigre	Usumacinta	La Libertad, Petén	4.55	10.00	486.87	2856.43	6.74	1439.04	x			
San Pedro Mactún	San Pedro	San Andrés, Petén	0.83	2.00	11.15	69.50	1.41	29.14		x		
Chachaclún	Lago de Petén Itzá	San José, Petén	1.00	2.50	----	----	2.29			x		

### 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

BHVG859-2021



Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

