

# NIVELES DE RÍOS Y CAUDALES

## BOLETÍN HIDROLÓGICO

**INSIVUMEH**  
DESARROLLO GEOCIÉNTIFICO PARA TODOS

VERTIENTE DEL GOLFO DE MÉXICO  
BOLETÍN No. 824 año 2022

Fecha: Domingo 02/10/2022  
Hora: 14:00

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	1.46	162.78	x			Río Crecido
San Luis Ixcán	Xaclbal	Playa Grande -Ixcán, Quiché	-0.34	0.86	9.75	76.39	0.90	80.68		x		Río Crecido
San Agustín Chixoy	Chixoy	Las mercedes II, chisec alta Verapaz	0.13	3.00	129.71	884.97	3.00	884.97	x			Río Crecido
El Porvenir	La Pasión	Las Cruces, Petén	1.03	3.00	93.04	399.28	5.44	1252.86	x			Río Crecido
Machaquilá	Machaquilá	Poptún, Petén	0.78	2.50	1.37	54.29	1.08	5.47	x			
El Tigre	Usumacinta	Las Cruces, Petén	4.55	10.00	486.87	2856.43	11.40	3465.13	x			Río Crecido
San Pedro Mactún	San Pedro	San Andrés, Petén	0.83	2.00	11.15	69.50	2.37	114.54		x		Río Crecido
Chachaclún	Lago de Petén Itzá	San José, Petén	1.00	2.00	----	----	2.77			x		Lago Crecido
La Laguna	Azul	Santa Ana Huista, Huehuetenango	0.14	0.83	8.32	43.86	0.81	42.59		x		
Puente Chocox	Chixoy	San Andrés Sajcabajá, Quiché	0.56	2.33	7.90	110.10	1.99	79.53		x		
Río Blanco	Blanco	Sacapulas, Quiché	0.39	1.00	3.92	26.34	1.58	73.71			x	Río Crecido
Xemal	Selegua	Colotenango, Huehuetenango	0.25	1.25	3.91	48.80	0.40	6.73	x			
Nentón	Nentón	Nentón, Huehuetenango	0.03	0.42	2.35	10.84	0.50	13.87		x		Río Crecido
Xococ	Chicruz	Rabinal, Baja Verapaz	0.53	1.00	1.21	13.37	0.77	5.97		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: José Quixel

BHVG824-2022