Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología,
Meteorología e Hidrología

Pronóstico de marea para Puerto San José correspondiente al año 2026

Elaborado por la Sección de Oceanografía

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Enero

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
												01			02			03 🌕		
												Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
												06:35	Bajamar	0.66	01:00	Pleamar	2.43	01:55	Pleamar	2.47
												12:35	Pleamar	1.95	07:35	Bajamar	0.57	08:30	Bajamar	0.50
												18:30	Bajamar	0.69	13:35	Pleamar	2.03	14:35	Pleamar	2.13
															19:35	Bajamar	0.64	20:35	Bajamar	0.61
04			05			06			07			08			09			10 🌗		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:55	Pleamar	2.50	03:50	Pleamar	2.50	04:40	Pleamar	2.48	05:25	Pleamar	2.42	00:10	Bajamar	0.66	01:05	Bajamar	0.73	01:55	Bajamar	0.79
09:20	Bajamar	0.45	10:15	Bajamar	0.42	11:00	Bajamar	0.42	11:45	Bajamar	0.46	06:15	Pleamar	2.32	07:05	Pleamar	2.19	07:50	Pleamar	2.06
15:30	Pleamar	2.23	16:25	Pleamar	2.31	17:15	Pleamar	2.36	18:00	Pleamar	2.37	12:30	Bajamar	0.53	13:15	Bajamar	0.63	14:00	Bajamar	0.73
21:30	Bajamar	0.58	22:30	Bajamar	0.58	23:20	Bajamar	0.61				18:50	Pleamar	2.35	19:35	Pleamar	2.30	20:20	Pleamar	2.23
11			12			13			14			15			16			17		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:45	Bajamar	0.85	03:40	Bajamar	0.90	04:35	Bajamar	0.93	05:35	Bajamar	0.93	06:30	Bajamar	0.91	00:40	Pleamar	2.00	01:30	Pleamar	2.04
08:40	Pleamar	1.92	09:30	Pleamar	1.80	10:25	Pleamar	1.71	11:25	Pleamar	1.66	12:25	Pleamar	1.65	07:20	Bajamar	0.88	08:10	Bajamar	0.83
14:45	Bajamar	0.82	15:30	Bajamar	0.89	16:15	Bajamar	0.94	17:10	Bajamar	0.97	18:10	Bajamar	0.96	13:20	Pleamar	1.69	14:10	Pleamar	1.76
21:10	Pleamar	2.15	21:55	Pleamar	2.07	22:50	Pleamar	2.01	23:45	Pleamar	1.99				19:05	Bajamar	0.94	19:55	Bajamar	0.91
18 🌑			19			20			21			22			23			24		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:15	Pleamar	2.09	03:00	Pleamar	2.16	03:45	Pleamar	2.21	04:25	Pleamar	2.25	05:00	Pleamar	2.26	05:40	Pleamar	2.24	00:25	Bajamar	0.74
08:50	Bajamar	0.77	09:35	Bajamar	0.72	10:10	Bajamar	0.67	10:45	Bajamar	0.63	11:20	Bajamar	0.60	11:55	Bajamar	0.59	06:20	Pleamar	2.20
14:55	Pleamar	1.85	15:40	Pleamar	1.96	16:20	Pleamar	2.08	17:00	Pleamar	2.19	17:35	Pleamar	2.29	18:15	Pleamar	2.36	12:35	Bajamar	0.59
20:45	Bajamar	0.88	21:30	Bajamar	0.85	22:15	Bajamar	0.81	23:00	Bajamar	0.78	23:45	Bajamar	0.76				18:55	Pleamar	2.41
25 🌓			26			27			28			29			30			31		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:15	Bajamar	0.74	02:05	Bajamar	0.74	03:00	Bajamar	0.76	03:55	Bajamar	0.77	05:00	Bajamar	0.78	06:10	Bajamar	0.75	00:40	Pleamar	2.28
07:05	Pleamar	2.13	07:55	Pleamar	2.05	08:45	Pleamar	1.97	09:45	Pleamar	1.91	10:55	Pleamar	1.88	12:10	Pleamar	1.90	07:15	Bajamar	0.70
13:15	Bajamar	0.61	14:00	Bajamar	0.64	14:50	Bajamar	0.68	15:50	Bajamar	0.73	16:55	Bajamar	0.77	18:10	Bajamar	0.78	13:20	Pleamar	1.97
19:40	Pleamar	2.42	20:30	Pleamar	2.41	21:20	Pleamar	2.36	22:20	Pleamar	2.31	23:30	Pleamar	2.28				19:20	Bajamar	0.76

Leyenda: 🌕 Luna llena 🌗 cuarto menguante 🌑 Luna nueva 🌓 cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Febrero

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
01			02			03			04			05			06			07		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:45	Pleamar	2.31	02:45	Pleamar	2.35	03:40	Pleamar	2.37	04:30	Pleamar	2.38	05:15	Pleamar	2.35	05:55	Pleamar	2.29	00:40	Bajamar	0.65
08:15	Bajamar	0.63	09:10	Bajamar	0.56	10:00	Bajamar	0.51	10:45	Bajamar	0.48	11:25	Bajamar	0.49	12:05	Bajamar	0.53	06:40	Pleamar	2.19
14:25	Pleamar	2.08	15:20	Pleamar	2.20	16:15	Pleamar	2.31	17:00	Pleamar	2.38	17:45	Pleamar	2.41	18:25	Pleamar	2.40	12:45	Bajamar	0.60
20:25	Bajamar	0.73	21:25	Bajamar	0.68	22:20	Bajamar	0.64	23:10	Bajamar	0.62	23:55	Bajamar	0.62				19:00	Pleamar	2.34
08			09			10			11			12			13			14		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:25	Bajamar	0.70	02:05	Bajamar	0.76	02:50	Bajamar	0.84	03:35	Bajamar	0.91	04:25	Bajamar	0.97	05:30	Bajamar	1.01	06:35	Bajamar	0.99
07:20	Pleamar	2.07	08:00	Pleamar	1.95	08:40	Pleamar	1.83	09:20	Pleamar	1.73	10:10	Pleamar	1.65	11:15	Pleamar	1.62	12:30	Pleamar	1.64
13:25	Bajamar	0.68	14:00	Bajamar	0.75	14:35	Bajamar	0.83	15:20	Bajamar	0.90	16:05	Bajamar	0.96	17:05	Bajamar	1.01	18:15	Bajamar	1.02
19:40	Pleamar	2.26	20:20	Pleamar	2.17	21:00	Pleamar	2.08	21:45	Pleamar	2.00	22:40	Pleamar	1.94	23:45	Pleamar	1.92			
15			16			17			18			19			20			21		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:50	Pleamar	1.95	01:45	Pleamar	2.02	02:35	Pleamar	2.10	03:25	Pleamar	2.17	04:10	Pleamar	2.23	04:50	Pleamar	2.27	05:30	Pleamar	2.28
07:30	Bajamar	0.94	08:20	Bajamar	0.87	09:05	Bajamar	0.78	09:45	Bajamar	0.69	10:25	Bajamar	0.61	11:00	Bajamar	0.54	11:40	Bajamar	0.50
13:30	Pleamar	1.73	14:25	Pleamar	1.86	15:15	Pleamar	2.02	16:00	Pleamar	2.19	16:40	Pleamar	2.34	17:15	Pleamar	2.46	17:55	Pleamar	2.54
19:20	Bajamar	1.00	20:20	Bajamar	0.94	21:15	Bajamar	0.86	22:05	Bajamar	0.77	22:50	Bajamar	0.68	23:35	Bajamar	0.60			
22			23			24			25			26			27			28		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:15	Bajamar	0.56	01:00	Bajamar	0.55	01:45	Bajamar	0.58	02:35	Bajamar	0.64	03:25	Bajamar	0.72	04:30	Bajamar	0.80	05:40	Bajamar	0.84
06:10	Pleamar	2.26	06:55	Pleamar	2.22	07:40	Pleamar	2.15	08:30	Pleamar	2.07	09:20	Pleamar	1.98	10:25	Pleamar	1.91	11:45	Pleamar	1.89
12:15	Bajamar	0.48	12:55	Bajamar	0.49	13:40	Bajamar	0.54	14:30	Bajamar	0.62	15:25	Bajamar	0.72	16:30	Bajamar	0.83	17:50	Bajamar	0.89
18:35	Pleamar	2.57	19:20	Pleamar	2.55	20:05	Pleamar	2.48	21:00	Pleamar	2.38	21:55	Pleamar	2.27	23:05	Pleamar	2.17			

Leyenda: Luna llena cuarto menguante Luna nueva cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Marzo

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
01			**02**			**03** 🌕			**04**			**05**			**06**			**07**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:20	Pleamar	2.13	01:30	Pleamar	2.13	02:35	Pleamar	2.17	03:30	Pleamar	2.21	04:20	Pleamar	2.25	05:00	Pleamar	2.25	05:40	Pleamar	2.23
06:50	Bajamar	0.82	07:55	Bajamar	0.77	08:50	Bajamar	0.70	09:45	Bajamar	0.64	10:30	Bajamar	0.59	11:10	Bajamar	0.56	11:45	Bajamar	0.56
13:05	Pleamar	1.95	14:15	Pleamar	2.05	15:10	Pleamar	2.17	16:00	Pleamar	2.28	16:45	Pleamar	2.36	17:20	Pleamar	2.40	17:55	Pleamar	2.40
19:10	Bajamar	0.89	20:20	Bajamar	0.84	21:20	Bajamar	0.76	22:15	Bajamar	0.68	23:00	Bajamar	0.61	23:40	Bajamar	0.57			
08			**09**			**10**			**11** 🌗			**12**			**13**			**14**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:15	Bajamar	0.56	00:55	Bajamar	0.60	01:30	Bajamar	0.67	02:05	Bajamar	0.75	02:40	Bajamar	0.85	03:20	Bajamar	0.94	04:10	Bajamar	1.01
06:15	Pleamar	2.17	06:50	Pleamar	2.09	07:25	Pleamar	2.00	08:00	Pleamar	1.91	08:35	Pleamar	1.82	09:15	Pleamar	1.75	10:05	Pleamar	1.70
12:20	Bajamar	0.58	12:50	Bajamar	0.63	13:25	Bajamar	0.69	13:55	Bajamar	0.76	14:30	Bajamar	0.83	15:10	Bajamar	0.92	16:00	Bajamar	1.01
18:30	Pleamar	2.36	19:05	Pleamar	2.29	19:40	Pleamar	2.21	20:15	Pleamar	2.12	20:55	Pleamar	2.04	21:40	Pleamar	1.97	22:35	Pleamar	1.91
15			**16**			**17**			**18** 🌑			**19**			**20** 🌸			**21**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:15	Bajamar	1.05	06:30	Bajamar	1.04	01:05	Pleamar	1.92	02:10	Pleamar	1.99	03:05	Pleamar	2.08	03:50	Pleamar	2.18	04:35	Pleamar	2.26
11:15	Pleamar	1.69	12:40	Pleamar	1.76	07:30	Bajamar	0.97	08:25	Bajamar	0.86	09:15	Bajamar	0.74	10:00	Bajamar	0.62	10:40	Bajamar	0.51
17:20	Bajamar	1.07	18:45	Bajamar	1.06	13:50	Pleamar	1.91	14:45	Pleamar	2.09	15:30	Pleamar	2.28	16:15	Pleamar	2.45	17:00	Pleamar	2.59
23:50	Pleamar	1.89				19:55	Bajamar	0.98	20:55	Bajamar	0.85	21:50	Bajamar	0.70	22:35	Bajamar	0.56	23:20	Bajamar	0.45
22			**23**			**24**			**25** 🌗			**26**			**27**			**28**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:20	Pleamar	2.31	00:00	Bajamar	0.39	00:45	Bajamar	0.39	01:25	Bajamar	0.45	02:15	Bajamar	0.54	03:00	Bajamar	0.66	03:55	Bajamar	0.79
11:20	Bajamar	0.43	06:00	Pleamar	2.33	06:40	Pleamar	2.32	07:25	Pleamar	2.27	08:15	Pleamar	2.19	09:05	Pleamar	2.09	10:05	Pleamar	2.00
17:40	Pleamar	2.66	12:05	Bajamar	0.39	12:45	Bajamar	0.41	13:30	Bajamar	0.48	14:20	Bajamar	0.59	15:10	Bajamar	0.73	16:15	Bajamar	0.88
			18:20	Pleamar	2.68	19:05	Pleamar	2.63	19:50	Pleamar	2.52	20:40	Pleamar	2.39	21:30	Pleamar	2.23	22:35	Pleamar	2.08
29			**30**			**31**														
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)												
05:05	Bajamar	0.89	06:20	Bajamar	0.93	01:15	Pleamar	1.95												
11:20	Pleamar	1.94	12:45	Pleamar	1.95	07:30	Bajamar	0.91												
17:35	Bajamar	0.98	19:00	Bajamar	0.99	13:55	Pleamar	2.03												
23:55	Pleamar	1.98				20:15	Bajamar	0.92												

Leyenda: 🌕 Luna llena 🌗 cuarto menguante 🌑 Luna nueva 🌓 cuarto creciente 🌸 equinoccio de primavera

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Abril

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
									01			02			03			04		
									Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
									02:25	Pleamar	1.98	03:20	Pleamar	2.04	04:10	Pleamar	2.10	04:50	Pleamar	2.14
									08:30	Bajamar	0.85	09:25	Bajamar	0.78	10:10	Bajamar	0.70	10:50	Bajamar	0.64
									14:55	Pleamar	2.13	15:45	Pleamar	2.22	16:25	Pleamar	2.30	17:00	Pleamar	2.34
									21:15	Bajamar	0.81	22:05	Bajamar	0.69	22:45	Bajamar	0.60	23:20	Bajamar	0.53
05			06			07			08			09			10			11		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:25	Pleamar	2.15	05:55	Pleamar	2.14	00:30	Bajamar	0.54	01:00	Bajamar	0.59	01:30	Bajamar	0.67	02:00	Bajamar	0.76	02:35	Bajamar	0.85
11:25	Bajamar	0.60	11:55	Bajamar	0.59	06:25	Pleamar	2.11	06:55	Pleamar	2.06	07:25	Pleamar	2.00	08:00	Pleamar	1.95	08:35	Pleamar	1.90
17:35	Pleamar	2.36	18:05	Pleamar	2.34	12:25	Bajamar	0.61	12:55	Bajamar	0.65	13:25	Bajamar	0.71	13:55	Bajamar	0.79	14:35	Bajamar	0.89
23:55	Bajamar	0.51				18:35	Pleamar	2.31	19:10	Pleamar	2.26	19:40	Pleamar	2.19	20:15	Pleamar	2.12	20:50	Pleamar	2.04
12			13			14			15			16			17			18		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
03:10	Bajamar	0.93	04:00	Bajamar	1.00	05:10	Bajamar	1.04	00:10	Pleamar	1.83	01:30	Pleamar	1.87	02:40	Pleamar	1.97	03:35	Pleamar	2.10
09:20	Pleamar	1.86	10:15	Pleamar	1.84	11:35	Pleamar	1.87	06:30	Bajamar	1.01	07:35	Bajamar	0.92	08:35	Bajamar	0.79	09:30	Bajamar	0.64
15:20	Bajamar	0.98	16:25	Bajamar	1.07	18:00	Bajamar	1.08	13:00	Pleamar	1.99	14:05	Pleamar	2.15	15:00	Pleamar	2.34	15:50	Pleamar	2.51
21:40	Pleamar	1.95	22:45	Pleamar	1.86				19:25	Bajamar	0.98	20:35	Bajamar	0.82	21:30	Bajamar	0.63	22:20	Bajamar	0.47
19			20			21			22			23			24			25		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
04:20	Pleamar	2.23	05:05	Pleamar	2.34	05:50	Pleamar	2.40	00:30	Bajamar	0.28	01:10	Bajamar	0.35	01:55	Bajamar	0.46	02:40	Bajamar	0.60
10:20	Bajamar	0.50	11:05	Bajamar	0.39	11:50	Bajamar	0.34	06:30	Pleamar	2.42	07:15	Pleamar	2.39	08:00	Pleamar	2.32	08:50	Pleamar	2.22
16:40	Pleamar	2.65	17:20	Pleamar	2.72	18:05	Pleamar	2.73	12:35	Bajamar	0.36	13:20	Bajamar	0.45	14:05	Bajamar	0.59	15:00	Bajamar	0.76
23:05	Bajamar	0.34	23:45	Bajamar	0.28				18:50	Pleamar	2.67	19:35	Pleamar	2.55	20:20	Pleamar	2.39	21:10	Pleamar	2.20
26			27			28			29			30								
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)						
03:30	Bajamar	0.75	04:25	Bajamar	0.89	05:40	Bajamar	0.99	00:50	Pleamar	1.79	02:10	Pleamar	1.81						
09:40	Pleamar	2.11	10:50	Pleamar	2.01	12:10	Pleamar	1.96	06:55	Bajamar	1.02	08:05	Bajamar	0.98						
16:00	Bajamar	0.92	17:15	Bajamar	1.03	18:45	Bajamar	1.04	13:30	Pleamar	1.99	14:30	Pleamar	2.05						
22:05	Pleamar	2.01	23:20	Pleamar	1.86				20:00	Bajamar	0.96	21:00	Bajamar	0.84						

Leyenda: Luna llena cuarto menguante Luna nueva cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Mayo

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
															01			02		
															Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
															03:10	Pleamar	1.87	03:55	Pleamar	1.95
															09:00	Bajamar	0.90	09:45	Bajamar	0.81
															15:20	Pleamar	2.13	16:00	Pleamar	2.20
															21:50	Bajamar	0.72	22:30	Bajamar	0.62
03			04			05			06			07			08			09		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
04:30	Pleamar	2.02	05:05	Pleamar	2.07	05:35	Pleamar	2.10	00:05	Bajamar	0.52	00:35	Bajamar	0.55	01:00	Bajamar	0.61	01:30	Bajamar	0.68
10:25	Bajamar	0.72	11:00	Bajamar	0.66	11:30	Bajamar	0.62	06:05	Pleamar	2.11	06:35	Pleamar	2.11	07:00	Pleamar	2.10	07:35	Pleamar	2.08
16:40	Pleamar	2.26	17:10	Pleamar	2.31	17:40	Pleamar	2.33	12:00	Bajamar	0.62	12:30	Bajamar	0.66	13:00	Bajamar	0.71	13:30	Bajamar	0.78
23:05	Bajamar	0.54	23:35	Bajamar	0.51				18:10	Pleamar	2.33	18:40	Pleamar	2.30	19:10	Pleamar	2.26	19:40	Pleamar	2.19
10			11			12			13			14			15			16		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:00	Bajamar	0.75	02:30	Bajamar	0.81	03:15	Bajamar	0.88	04:10	Bajamar	0.95	05:25	Bajamar	0.98	00:50	Pleamar	1.78	02:10	Pleamar	1.89
08:10	Pleamar	2.06	08:50	Pleamar	2.05	09:40	Pleamar	2.03	10:45	Pleamar	2.03	12:10	Pleamar	2.08	06:50	Bajamar	0.93	08:00	Bajamar	0.81
14:10	Bajamar	0.86	14:55	Bajamar	0.94	15:55	Bajamar	1.01	17:20	Bajamar	1.03	18:55	Bajamar	0.95	13:25	Pleamar	2.20	14:30	Pleamar	2.36
20:15	Pleamar	2.10	21:00	Pleamar	1.99	21:55	Pleamar	1.86	23:20	Pleamar	1.77				20:05	Bajamar	0.79	21:05	Bajamar	0.60
17			18			19			20			21			22			23		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
03:10	Pleamar	2.04	04:05	Pleamar	2.21	04:50	Pleamar	2.35	05:35	Pleamar	2.46	00:10	Bajamar	0.23	00:50	Bajamar	0.29	01:35	Bajamar	0.40
09:05	Bajamar	0.65	10:00	Bajamar	0.50	10:50	Bajamar	0.39	11:35	Bajamar	0.34	06:15	Pleamar	2.51	07:00	Pleamar	2.49	07:45	Pleamar	2.43
15:30	Pleamar	2.52	16:20	Pleamar	2.65	17:05	Pleamar	2.72	17:50	Pleamar	2.73	12:20	Bajamar	0.37	13:10	Bajamar	0.46	13:55	Bajamar	0.61
22:00	Bajamar	0.43	22:45	Bajamar	0.30	23:30	Bajamar	0.23				18:35	Pleamar	2.67	19:15	Pleamar	2.54	20:00	Pleamar	2.36
24			25			26			27			28			29			30		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:15	Bajamar	0.55	03:00	Bajamar	0.71	03:50	Bajamar	0.88	04:50	Bajamar	1.01	00:15	Pleamar	1.67	01:40	Pleamar	1.67	02:45	Pleamar	1.73
08:30	Pleamar	2.33	09:20	Pleamar	2.20	10:15	Pleamar	2.07	11:30	Pleamar	1.97	06:10	Bajamar	1.08	07:25	Bajamar	1.06	08:30	Bajamar	0.99
14:45	Bajamar	0.77	15:40	Bajamar	0.92	16:50	Bajamar	1.03	18:20	Bajamar	1.05	12:50	Pleamar	1.94	13:55	Pleamar	1.97	14:50	Pleamar	2.03
20:45	Pleamar	2.16	21:35	Pleamar	1.95	22:45	Pleamar	1.77				19:35	Bajamar	0.99	20:40	Bajamar	0.88	21:25	Bajamar	0.77
31																				
Hora	Marea	(m)																		
03:30	Pleamar	1.82																		
09:20	Bajamar	0.89																		
15:35	Pleamar	2.11																		
22:05	Bajamar	0.67																		

Leyenda: Luna llena cuarto menguante Luna nueva cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Junio

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
			01			02			03			04			05			06		
			Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
			04:10	Pleamar	1.91	04:45	Pleamar	2.00	05:15	Pleamar	2.07	05:45	Pleamar	2.13	00:10	Bajamar	0.54	00:35	Bajamar	0.57
			10:00	Bajamar	0.79	10:35	Bajamar	0.72	11:10	Bajamar	0.68	11:40	Bajamar	0.67	06:10	Pleamar	2.17	06:40	Pleamar	2.19
			16:15	Pleamar	2.20	16:45	Pleamar	2.27	17:15	Pleamar	2.32	17:45	Pleamar	2.34	12:10	Bajamar	0.69	12:40	Bajamar	0.73
			22:40	Bajamar	0.59	23:10	Bajamar	0.55	23:40	Bajamar	0.53				18:15	Pleamar	2.33	18:45	Pleamar	2.29
07			08 🌓			09			10			11			12			13		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:00	Bajamar	0.61	01:30	Bajamar	0.66	02:00	Bajamar	0.72	02:40	Bajamar	0.78	03:30	Bajamar	0.85	04:40	Bajamar	0.90	00:15	Pleamar	1.75
07:10	Pleamar	2.21	07:45	Pleamar	2.22	08:25	Pleamar	2.21	09:10	Pleamar	2.19	10:10	Pleamar	2.17	11:30	Pleamar	2.16	06:10	Bajamar	0.89
13:10	Bajamar	0.78	13:50	Bajamar	0.83	14:35	Bajamar	0.89	15:35	Bajamar	0.94	16:55	Bajamar	0.96	18:20	Bajamar	0.90	12:55	Pleamar	2.23
19:15	Pleamar	2.22	19:50	Pleamar	2.12	20:30	Pleamar	2.00	21:25	Pleamar	1.87	22:40	Pleamar	1.76				19:40	Bajamar	0.77
14 🌑			15			16			17			18			19			20		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:40	Pleamar	1.85	02:45	Pleamar	2.01	03:40	Pleamar	2.20	04:30	Pleamar	2.37	05:15	Pleamar	2.50	06:00	Pleamar	2.56	00:30	Bajamar	0.29
07:30	Bajamar	0.80	08:40	Bajamar	0.66	09:40	Bajamar	0.53	10:35	Bajamar	0.43	11:20	Bajamar	0.39	12:05	Bajamar	0.41	06:45	Pleamar	2.56
14:05	Pleamar	2.35	15:05	Pleamar	2.49	16:00	Pleamar	2.61	16:45	Pleamar	2.68	17:30	Pleamar	2.69	18:15	Pleamar	2.62	12:55	Bajamar	0.50
20:40	Bajamar	0.61	21:35	Bajamar	0.45	22:25	Bajamar	0.32	23:10	Bajamar	0.25	23:50	Bajamar	0.24				18:55	Pleamar	2.49
☀ 21 🌓			22			23			24			25			26			27		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:10	Bajamar	0.40	01:50	Bajamar	0.54	02:35	Bajamar	0.70	03:15	Bajamar	0.86	04:10	Bajamar	0.99	05:20	Bajamar	1.07	01:00	Pleamar	1.59
07:25	Pleamar	2.49	08:10	Pleamar	2.38	08:55	Pleamar	2.24	09:45	Pleamar	2.10	10:45	Pleamar	1.97	12:05	Pleamar	1.90	06:40	Bajamar	1.08
13:40	Bajamar	0.62	14:30	Bajamar	0.76	15:20	Bajamar	0.89	16:20	Bajamar	0.99	17:40	Bajamar	1.04	19:00	Bajamar	1.01	13:20	Pleamar	1.91
19:40	Pleamar	2.31	20:25	Pleamar	2.11	21:10	Pleamar	1.90	22:10	Pleamar	1.72	23:30	Pleamar	1.60				20:05	Bajamar	0.93
28			29 🌕			30														
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)												
02:10	Pleamar	1.65	03:00	Pleamar	1.74	03:40	Pleamar	1.85												
07:50	Bajamar	1.02	08:40	Bajamar	0.93	09:25	Bajamar	0.85												
14:15	Pleamar	1.97	15:05	Pleamar	2.06	15:45	Pleamar	2.16												
20:55	Bajamar	0.83	21:35	Bajamar	0.74	22:10	Bajamar	0.66												

Leyenda: 🌕 Luna llena 🌓 cuarto menguante 🌑 Luna nueva 🌓 cuarto creciente ☀ solsticio de verano

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Julio

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
									01			02			03			04		
									Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
									04:15	Pleamar	1.97	04:45	Pleamar	2.07	05:15	Pleamar	2.16	05:45	Pleamar	2.24
									10:05	Bajamar	0.78	10:40	Bajamar	0.73	11:15	Bajamar	0.71	11:45	Bajamar	0.71
									16:20	Pleamar	2.24	16:50	Pleamar	2.30	17:20	Pleamar	2.33	17:50	Pleamar	2.32
									22:45	Bajamar	0.60	23:10	Bajamar	0.56	23:40	Bajamar	0.55			
05			06			07 🌓			08			09			10			11		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:05	Bajamar	0.55	00:35	Bajamar	0.58	01:00	Bajamar	0.61	01:35	Bajamar	0.66	02:20	Bajamar	0.72	03:10	Bajamar	0.79	04:20	Bajamar	0.85
06:15	Pleamar	2.29	06:45	Pleamar	2.33	07:25	Pleamar	2.34	08:05	Pleamar	2.32	08:50	Pleamar	2.28	09:50	Pleamar	2.23	11:05	Pleamar	2.20
12:20	Bajamar	0.72	12:55	Bajamar	0.75	13:35	Bajamar	0.78	14:25	Bajamar	0.83	15:20	Bajamar	0.87	16:30	Bajamar	0.90	17:55	Bajamar	0.87
18:20	Pleamar	2.28	18:50	Pleamar	2.20	19:30	Pleamar	2.10	20:15	Pleamar	1.98	21:10	Pleamar	1.87	22:20	Pleamar	1.78	23:50	Pleamar	1.77
12			13			14 🌑			15			16			17			18		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:50	Bajamar	0.86	01:15	Pleamar	1.87	02:20	Pleamar	2.04	03:20	Pleamar	2.23	04:10	Pleamar	2.40	04:55	Pleamar	2.52	05:40	Pleamar	2.57
12:30	Pleamar	2.23	07:10	Bajamar	0.79	08:20	Bajamar	0.68	09:20	Bajamar	0.57	10:15	Bajamar	0.48	11:05	Bajamar	0.45	11:50	Bajamar	0.46
19:10	Bajamar	0.77	13:40	Pleamar	2.33	14:45	Pleamar	2.45	15:35	Pleamar	2.54	16:25	Pleamar	2.60	17:10	Pleamar	2.59	17:55	Pleamar	2.52
			20:15	Bajamar	0.63	21:10	Bajamar	0.49	22:00	Bajamar	0.38	22:45	Bajamar	0.31	23:25	Bajamar	0.30			
19			20			21 🌓			22			23			24			25		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:05	Bajamar	0.35	00:45	Bajamar	0.45	01:25	Bajamar	0.58	02:05	Bajamar	0.72	02:50	Bajamar	0.85	03:35	Bajamar	0.96	04:40	Bajamar	1.04
06:20	Pleamar	2.56	07:05	Pleamar	2.48	07:45	Pleamar	2.36	08:25	Pleamar	2.22	09:15	Pleamar	2.07	10:10	Pleamar	1.95	11:25	Pleamar	1.88
12:35	Bajamar	0.53	13:20	Bajamar	0.63	14:05	Bajamar	0.74	14:55	Bajamar	0.86	15:50	Bajamar	0.96	17:00	Bajamar	1.03	18:20	Bajamar	1.03
18:35	Pleamar	2.39	19:15	Pleamar	2.23	20:00	Pleamar	2.04	20:45	Pleamar	1.86	21:40	Pleamar	1.71	22:45	Pleamar	1.60			
26			27			28			29 🌕			30			31					
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)			
00:15	Pleamar	1.57	01:25	Pleamar	1.63	02:15	Pleamar	1.73	03:00	Pleamar	1.85	03:40	Pleamar	1.98	04:15	Pleamar	2.11			
06:00	Bajamar	1.06	07:10	Bajamar	1.01	08:05	Bajamar	0.95	08:50	Bajamar	0.87	09:30	Bajamar	0.81	10:10	Bajamar	0.76			
12:40	Pleamar	1.88	13:40	Pleamar	1.95	14:25	Pleamar	2.04	15:05	Pleamar	2.14	15:45	Pleamar	2.23	16:15	Pleamar	2.28			
19:25	Bajamar	0.97	20:15	Bajamar	0.89	20:55	Bajamar	0.80	21:35	Bajamar	0.72	22:05	Bajamar	0.64	22:35	Bajamar	0.59			

Leyenda: 🌕 Luna llena 🌓 cuarto menguante 🌑 Luna nueva 🌓 cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Agosto

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
																	01		
																	Hora	Marea	(m)
																	04:45	Pleamar	2.23
																	10:50	Bajamar	0.71
																	16:50	Pleamar	2.31
																	23:05	Bajamar	0.56
02			03			04			05			06			07			08		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:15	Pleamar	2.32	05:50	Pleamar	2.38	00:05	Bajamar	0.56	00:40	Bajamar	0.59	01:20	Bajamar	0.63	02:05	Bajamar	0.70	03:05	Bajamar	0.77
11:25	Bajamar	0.68	12:00	Bajamar	0.67	06:25	Pleamar	2.41	07:00	Pleamar	2.40	07:45	Pleamar	2.35	08:40	Pleamar	2.29	09:40	Pleamar	2.22
17:25	Pleamar	2.30	17:55	Pleamar	2.25	12:40	Bajamar	0.69	13:20	Bajamar	0.72	14:10	Bajamar	0.78	15:10	Bajamar	0.84	16:15	Bajamar	0.87
23:35	Bajamar	0.55				18:30	Pleamar	2.18	19:15	Pleamar	2.09	20:00	Pleamar	1.98	21:00	Pleamar	1.89	22:10	Pleamar	1.83
09			10			11			12			13			14			15		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
04:15	Bajamar	0.83	05:40	Bajamar	0.84	00:55	Pleamar	1.96	02:00	Pleamar	2.12	02:55	Pleamar	2.29	03:45	Pleamar	2.43	04:30	Pleamar	2.52
10:55	Pleamar	2.18	12:15	Pleamar	2.21	07:00	Bajamar	0.78	08:05	Bajamar	0.69	09:05	Bajamar	0.60	09:55	Bajamar	0.52	10:45	Bajamar	0.49
17:35	Bajamar	0.86	18:50	Bajamar	0.78	13:25	Pleamar	2.28	14:25	Pleamar	2.37	15:15	Pleamar	2.44	16:05	Pleamar	2.47	16:50	Pleamar	2.45
23:35	Pleamar	1.85				19:50	Bajamar	0.66	20:45	Bajamar	0.55	21:30	Bajamar	0.46	22:15	Bajamar	0.41	23:00	Bajamar	0.41
16			17			18			19			20			21			22		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:10	Pleamar	2.54	05:50	Pleamar	2.51	00:15	Bajamar	0.54	00:55	Bajamar	0.65	01:35	Bajamar	0.76	02:20	Bajamar	0.87	03:05	Bajamar	0.96
11:30	Bajamar	0.49	12:10	Bajamar	0.54	06:30	Pleamar	2.42	07:10	Pleamar	2.30	07:55	Pleamar	2.16	08:40	Pleamar	2.03	09:35	Pleamar	1.93
17:30	Pleamar	2.38	18:10	Pleamar	2.27	12:55	Bajamar	0.62	13:40	Bajamar	0.73	14:25	Bajamar	0.84	15:20	Bajamar	0.94	16:20	Bajamar	1.02
23:40	Bajamar	0.46				18:50	Pleamar	2.12	19:35	Pleamar	1.97	20:20	Pleamar	1.82	21:10	Pleamar	1.70	22:10	Pleamar	1.62
23			24			25			26			27			28			29		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
04:05	Bajamar	1.02	05:20	Bajamar	1.05	00:40	Pleamar	1.67	01:30	Pleamar	1.78	02:15	Pleamar	1.92	02:55	Pleamar	2.07	03:30	Pleamar	2.21
10:45	Pleamar	1.87	11:55	Pleamar	1.89	06:30	Bajamar	1.02	07:25	Bajamar	0.95	08:15	Bajamar	0.88	08:55	Bajamar	0.80	09:40	Bajamar	0.72
17:35	Bajamar	1.04	18:40	Bajamar	0.99	12:55	Pleamar	1.95	13:45	Pleamar	2.04	14:25	Pleamar	2.12	15:05	Pleamar	2.19	15:45	Pleamar	2.24
23:25	Pleamar	1.61				19:30	Bajamar	0.92	20:10	Bajamar	0.84	20:45	Bajamar	0.75	21:20	Bajamar	0.67	21:55	Bajamar	0.61
30			31																	
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)															
04:10	Pleamar	2.33	04:45	Pleamar	2.41															
10:20	Bajamar	0.65	11:00	Bajamar	0.61															
16:20	Pleamar	2.27	16:55	Pleamar	2.26															
22:30	Bajamar	0.56	23:05	Bajamar	0.54															

Leyenda: Luna llena cuarto menguante Luna nueva cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Septiembre

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
						01			02			03			04 🌓			05		
						Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
						05:20	Pleamar	2.46	06:00	Pleamar	2.46	00:20	Bajamar	0.58	01:05	Bajamar	0.64	02:00	Bajamar	0.72
						11:40	Bajamar	0.59	12:20	Bajamar	0.61	06:40	Pleamar	2.42	07:30	Pleamar	2.35	08:30	Pleamar	2.26
						17:35	Pleamar	2.22	18:15	Pleamar	2.16	13:05	Bajamar	0.67	14:00	Bajamar	0.74	15:00	Bajamar	0.81
						23:40	Bajamar	0.55				19:00	Pleamar	2.08	19:55	Pleamar	2.00	20:55	Pleamar	1.94
06			07			08			09			10 🌑			11			12		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
03:05	Bajamar	0.80	04:20	Bajamar	0.85	05:40	Bajamar	0.84	00:40	Pleamar	2.08	01:40	Pleamar	2.22	02:30	Pleamar	2.34	03:15	Pleamar	2.43
09:35	Pleamar	2.19	10:50	Pleamar	2.15	12:05	Pleamar	2.17	06:50	Bajamar	0.78	07:50	Bajamar	0.70	08:45	Bajamar	0.61	09:35	Bajamar	0.55
16:05	Bajamar	0.85	17:20	Bajamar	0.84	18:25	Bajamar	0.78	13:10	Pleamar	2.22	14:05	Pleamar	2.28	14:55	Pleamar	2.32	15:40	Pleamar	2.33
22:10	Pleamar	1.92	23:30	Pleamar	1.96				19:25	Bajamar	0.69	20:15	Bajamar	0.61	21:00	Bajamar	0.55	21:45	Bajamar	0.52
13			14			15			16			17			18 🌓			19		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
04:00	Pleamar	2.47	04:40	Pleamar	2.46	05:20	Pleamar	2.41	05:55	Pleamar	2.32	00:25	Bajamar	0.72	01:05	Bajamar	0.81	01:45	Bajamar	0.90
10:20	Bajamar	0.51	11:05	Bajamar	0.51	11:45	Bajamar	0.55	12:25	Bajamar	0.63	06:35	Pleamar	2.21	07:20	Pleamar	2.09	08:10	Pleamar	1.99
16:25	Pleamar	2.30	17:05	Pleamar	2.24	17:45	Pleamar	2.15	18:25	Pleamar	2.04	13:05	Bajamar	0.73	13:50	Bajamar	0.84	14:45	Bajamar	0.94
22:30	Bajamar	0.53	23:10	Bajamar	0.57	23:45	Bajamar	0.63				19:05	Pleamar	1.92	19:45	Pleamar	1.81	20:40	Pleamar	1.72
20			21			🍁 22			23			24			25			26 🌕		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:35	Bajamar	0.98	03:35	Bajamar	1.04	04:45	Bajamar	1.05	05:55	Bajamar	1.02	00:45	Pleamar	1.89	01:30	Pleamar	2.04	02:10	Pleamar	2.19
09:05	Pleamar	1.91	10:05	Pleamar	1.87	11:10	Pleamar	1.88	12:15	Pleamar	1.93	06:50	Bajamar	0.94	07:40	Bajamar	0.85	08:25	Bajamar	0.74
15:40	Bajamar	1.01	16:45	Bajamar	1.04	17:45	Bajamar	1.01	18:35	Bajamar	0.94	13:05	Pleamar	2.00	13:45	Pleamar	2.08	14:30	Pleamar	2.14
21:35	Pleamar	1.68	22:45	Pleamar	1.69	23:55	Pleamar	1.77				19:20	Bajamar	0.86	19:55	Bajamar	0.77	20:35	Bajamar	0.68
27			28			29			30											
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)									
02:50	Pleamar	2.32	03:30	Pleamar	2.43	04:10	Pleamar	2.50	04:55	Pleamar	2.53									
09:10	Bajamar	0.64	09:50	Bajamar	0.56	10:35	Bajamar	0.51	11:15	Bajamar	0.50									
15:10	Pleamar	2.19	15:50	Pleamar	2.23	16:35	Pleamar	2.23	17:15	Pleamar	2.22									
21:15	Bajamar	0.61	21:55	Bajamar	0.55	22:35	Bajamar	0.52	23:20	Bajamar	0.53									

Leyenda: 🌕 Luna llena 🌓 cuarto menguante 🌑 Luna nueva 🌓 cuarto creciente 🍁 equinoccio de otoño

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Octubre

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
												01			02			03 ◐		
												Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
												05:35	Pleamar	2.50	00:05	Bajamar	0.58	00:55	Bajamar	0.65
												12:00	Bajamar	0.54	06:25	Pleamar	2.43	07:20	Pleamar	2.34
												18:00	Pleamar	2.18	12:50	Bajamar	0.61	13:45	Bajamar	0.70
															18:50	Pleamar	2.12	19:50	Pleamar	2.06
04			05			06			07			08			09			10 ●		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:55	Bajamar	0.75	03:05	Bajamar	0.83	04:20	Bajamar	0.87	05:35	Bajamar	0.85	00:25	Pleamar	2.19	01:20	Pleamar	2.28	02:05	Pleamar	2.35
08:20	Pleamar	2.24	09:25	Pleamar	2.15	10:40	Pleamar	2.10	11:50	Pleamar	2.10	06:40	Bajamar	0.78	07:35	Bajamar	0.70	08:25	Bajamar	0.62
14:45	Bajamar	0.77	15:50	Bajamar	0.82	17:00	Bajamar	0.82	18:05	Bajamar	0.78	12:50	Pleamar	2.13	13:45	Pleamar	2.16	14:30	Pleamar	2.18
20:55	Pleamar	2.03	22:05	Pleamar	2.04	23:20	Pleamar	2.09				19:00	Bajamar	0.73	19:45	Bajamar	0.68	20:35	Bajamar	0.65
11			12			13			14			15			16			17		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
02:50	Pleamar	2.39	03:30	Pleamar	2.40	04:10	Pleamar	2.37	04:45	Pleamar	2.32	05:25	Pleamar	2.24	06:05	Pleamar	2.15	00:30	Bajamar	0.85
09:10	Bajamar	0.56	09:55	Bajamar	0.52	10:35	Bajamar	0.53	11:15	Bajamar	0.57	11:55	Bajamar	0.64	12:35	Bajamar	0.74	06:45	Pleamar	2.06
15:15	Pleamar	2.18	16:00	Pleamar	2.16	16:40	Pleamar	2.12	17:15	Pleamar	2.05	17:55	Pleamar	1.98	18:35	Pleamar	1.90	13:15	Bajamar	0.84
21:15	Bajamar	0.63	22:00	Bajamar	0.64	22:35	Bajamar	0.66	23:15	Bajamar	0.71	23:50	Bajamar	0.77				19:15	Pleamar	1.83
18 ◐			19			20			21			22			23			24		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:15	Bajamar	0.93	02:05	Bajamar	1.01	03:05	Bajamar	1.06	04:10	Bajamar	1.07	05:20	Bajamar	1.03	00:00	Pleamar	2.01	00:45	Pleamar	2.15
07:30	Pleamar	1.98	08:25	Pleamar	1.92	09:20	Pleamar	1.87	10:20	Pleamar	1.86	11:25	Pleamar	1.89	06:20	Bajamar	0.93	07:10	Bajamar	0.80
14:05	Bajamar	0.93	14:55	Bajamar	0.99	15:50	Bajamar	1.01	16:45	Bajamar	1.00	17:40	Bajamar	0.94	12:20	Pleamar	1.94	13:10	Pleamar	2.01
20:05	Pleamar	1.78	21:05	Pleamar	1.77	22:05	Pleamar	1.80	23:05	Pleamar	1.89				18:25	Bajamar	0.86	19:10	Bajamar	0.77
25 ○			26			27			28			29			30			31		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:30	Pleamar	2.29	02:15	Pleamar	2.42	03:00	Pleamar	2.51	03:45	Pleamar	2.57	04:30	Pleamar	2.58	05:20	Pleamar	2.54	06:10	Pleamar	2.45
07:55	Bajamar	0.67	08:40	Bajamar	0.56	09:25	Bajamar	0.47	10:10	Bajamar	0.43	11:00	Bajamar	0.43	11:45	Bajamar	0.47	12:35	Bajamar	0.55
13:55	Pleamar	2.08	14:40	Pleamar	2.14	15:25	Pleamar	2.20	16:15	Pleamar	2.23	17:00	Pleamar	2.25	17:50	Pleamar	2.24	18:40	Pleamar	2.21
19:55	Bajamar	0.67	20:40	Bajamar	0.59	21:25	Bajamar	0.53	22:15	Bajamar	0.50	23:00	Bajamar	0.52	23:55	Bajamar	0.57			

Leyenda: ○ Luna llena ◐ cuarto menguante ● Luna nueva ◑ cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Noviembre

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
01			**02**			**03**			**04**			**05**			**06**			**07**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:50	Bajamar	0.67	01:55	Bajamar	0.77	03:05	Bajamar	0.84	04:15	Bajamar	0.87	05:25	Bajamar	0.85	00:00	Pleamar	2.24	00:55	Pleamar	2.28
07:05	Pleamar	2.34	08:10	Pleamar	2.22	09:15	Pleamar	2.12	10:20	Pleamar	2.05	11:30	Pleamar	2.01	06:30	Bajamar	0.78	07:20	Bajamar	0.70
13:30	Bajamar	0.64	14:30	Bajamar	0.72	15:30	Bajamar	0.78	16:35	Bajamar	0.81	17:35	Bajamar	0.81	12:30	Pleamar	2.01	13:25	Pleamar	2.02
19:40	Pleamar	2.18	20:50	Pleamar	2.16	21:55	Pleamar	2.17	23:00	Pleamar	2.20				18:30	Bajamar	0.79	19:20	Bajamar	0.76
08			**09**			**10**			**11**			**12**			**13**			**14**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
01:40	Pleamar	2.31	02:20	Pleamar	2.31	03:00	Pleamar	2.30	03:40	Pleamar	2.28	04:20	Pleamar	2.25	04:55	Pleamar	2.20	05:35	Pleamar	2.15
08:05	Bajamar	0.63	08:50	Bajamar	0.58	09:30	Bajamar	0.56	10:10	Bajamar	0.56	10:50	Bajamar	0.60	11:25	Bajamar	0.66	12:05	Bajamar	0.73
14:10	Pleamar	2.03	14:55	Pleamar	2.04	15:35	Pleamar	2.03	16:15	Pleamar	2.01	16:50	Pleamar	1.99	17:30	Pleamar	1.95	18:05	Pleamar	1.92
20:05	Bajamar	0.74	20:45	Bajamar	0.72	21:30	Bajamar	0.72	22:10	Bajamar	0.73	22:45	Bajamar	0.76	23:25	Bajamar	0.81			
15			**16**			**17**			**18**			**19**			**20**			**21**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:05	Bajamar	0.88	00:45	Bajamar	0.96	01:35	Bajamar	1.03	02:35	Bajamar	1.07	03:35	Bajamar	1.06	04:40	Bajamar	1.01	05:40	Bajamar	0.90
06:15	Pleamar	2.08	06:55	Pleamar	2.01	07:40	Pleamar	1.94	08:35	Pleamar	1.89	09:30	Pleamar	1.85	10:30	Pleamar	1.84	11:35	Pleamar	1.86
12:45	Bajamar	0.81	13:25	Bajamar	0.88	14:10	Bajamar	0.93	14:55	Bajamar	0.96	15:45	Bajamar	0.95	16:40	Bajamar	0.92	17:35	Bajamar	0.85
18:50	Pleamar	1.89	19:35	Pleamar	1.88	20:25	Pleamar	1.89	21:20	Pleamar	1.94	22:15	Pleamar	2.01	23:10	Pleamar	2.11			
22			**23**			**24**			**25**			**26**			**27**			**28**		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:05	Pleamar	2.23	00:55	Pleamar	2.35	01:45	Pleamar	2.46	02:35	Pleamar	2.54	03:25	Pleamar	2.59	04:15	Pleamar	2.60	05:05	Pleamar	2.56
06:35	Bajamar	0.77	07:25	Bajamar	0.64	08:15	Bajamar	0.53	09:05	Bajamar	0.44	09:50	Bajamar	0.40	10:40	Bajamar	0.39	11:30	Bajamar	0.42
12:30	Pleamar	1.93	13:25	Pleamar	2.01	14:15	Pleamar	2.09	15:05	Pleamar	2.18	15:55	Pleamar	2.25	16:45	Pleamar	2.31	17:40	Pleamar	2.33
18:30	Bajamar	0.76	19:20	Bajamar	0.66	20:10	Bajamar	0.58	21:05	Bajamar	0.52	21:55	Bajamar	0.50	22:50	Bajamar	0.51	23:45	Bajamar	0.57
29			**30**																	
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)															
05:55	Pleamar	2.48	00:40	Bajamar	0.66															
12:20	Bajamar	0.48	06:50	Pleamar	2.36															
18:30	Pleamar	2.34	13:10	Bajamar	0.56															
			19:30	Pleamar	2.32															

Leyenda: Luna llena cuarto menguante Luna nueva cuarto creciente

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt

Instituto Nacional de
Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología

Diciembre

DOMINGO			LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SÁBADO		
						01 🌓			02			03			04			05		
						Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
						01:45	Bajamar	0.75	02:50	Bajamar	0.82	03:55	Bajamar	0.85	05:05	Bajamar	0.84	06:05	Bajamar	0.80
						07:50	Pleamar	2.22	08:55	Pleamar	2.10	09:55	Pleamar	1.99	11:05	Pleamar	1.92	12:05	Pleamar	1.89
						14:05	Bajamar	0.65	15:05	Bajamar	0.74	16:00	Bajamar	0.80	17:00	Bajamar	0.84	18:00	Bajamar	0.86
						20:30	Pleamar	2.30	21:30	Pleamar	2.27	22:30	Pleamar	2.25	23:30	Pleamar	2.23			
06			07			08 🌑			09			10			11			12		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
00:25	Pleamar	2.21	01:10	Pleamar	2.21	01:55	Pleamar	2.20	02:35	Pleamar	2.20	03:15	Pleamar	2.20	03:55	Pleamar	2.20	04:35	Pleamar	2.19
07:00	Bajamar	0.74	07:45	Bajamar	0.69	08:30	Bajamar	0.65	09:10	Bajamar	0.63	09:50	Bajamar	0.62	10:30	Bajamar	0.64	11:05	Bajamar	0.66
13:00	Pleamar	1.88	13:50	Pleamar	1.89	14:30	Pleamar	1.90	15:15	Pleamar	1.92	15:55	Pleamar	1.94	16:30	Pleamar	1.96	17:10	Pleamar	1.98
18:50	Bajamar	0.85	19:35	Bajamar	0.83	20:20	Bajamar	0.80	21:05	Bajamar	0.79	21:45	Bajamar	0.79	22:25	Bajamar	0.81	23:05	Bajamar	0.85
13			14			15			16 🌓			17			18			19		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:10	Pleamar	2.17	05:50	Pleamar	2.12	00:25	Bajamar	0.95	01:10	Bajamar	0.99	02:00	Bajamar	1.01	02:55	Bajamar	1.00	03:55	Bajamar	0.95
11:40	Bajamar	0.70	12:15	Bajamar	0.75	06:25	Pleamar	2.06	07:05	Pleamar	1.99	07:55	Pleamar	1.92	08:45	Pleamar	1.86	09:45	Pleamar	1.83
17:45	Pleamar	1.99	18:25	Pleamar	2.01	12:50	Bajamar	0.79	13:25	Bajamar	0.83	14:10	Bajamar	0.86	14:55	Bajamar	0.86	15:45	Bajamar	0.85
23:45	Bajamar	0.89				19:05	Pleamar	2.02	19:50	Pleamar	2.05	20:35	Pleamar	2.09	21:25	Pleamar	2.13	22:20	Pleamar	2.19
20			❄ 21			22			23 🌕			24			25			26		
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)
05:00	Bajamar	0.88	06:00	Bajamar	0.78	00:20	Pleamar	2.35	01:15	Pleamar	2.44	02:10	Pleamar	2.51	03:05	Pleamar	2.56	04:00	Pleamar	2.58
10:45	Pleamar	1.82	11:50	Pleamar	1.86	06:55	Bajamar	0.67	07:50	Bajamar	0.56	08:45	Bajamar	0.48	09:35	Bajamar	0.41	10:25	Bajamar	0.38
16:45	Bajamar	0.82	17:45	Bajamar	0.76	12:55	Pleamar	1.95	13:50	Pleamar	2.05	14:45	Pleamar	2.17	15:40	Pleamar	2.29	16:35	Pleamar	2.38
23:20	Pleamar	2.26				18:50	Bajamar	0.68	19:45	Bajamar	0.61	20:45	Bajamar	0.55	21:45	Bajamar	0.52	22:40	Bajamar	0.52
27			28			29			30 🌓			31								
Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)	Hora	Marea	(m)						
04:55	Pleamar	2.55	05:45	Pleamar	2.48	00:30	Bajamar	0.61	01:30	Bajamar	0.68	02:30	Bajamar	0.75						
11:15	Bajamar	0.38	12:05	Bajamar	0.42	06:35	Pleamar	2.37	07:30	Pleamar	2.23	08:25	Pleamar	2.09						
17:25	Pleamar	2.45	18:20	Pleamar	2.47	12:50	Bajamar	0.49	13:40	Bajamar	0.59	14:30	Bajamar	0.69						
23:35	Bajamar	0.55				19:10	Pleamar	2.45	20:05	Pleamar	2.40	21:00	Pleamar	2.33						

Leyenda: 🌕 Luna llena 🌓 cuarto menguante 🌑 Luna nueva 🌓 cuarto creciente ❄ solsticio de invierno

Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología
7 Av. 14-57 Zona 13, Ciudad de Guatemala **PBX:** 2310-5000 | **Email:** info@insivumeh.gob.gt
insivumeh.gob.gt