



Predicción de pleamares y bajamares para
**LAS COSTAS PACÍFICA
Y CARIBE DE COLOMBIA**

2026





Gobierno de
Colombia



Presidente de la República
GUSTAVO PETRO URREGO



Ambiente



Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial
IRENE VÉLEZ TORRES



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales
Directora General

GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO

Subdirectora de Meteorología
TENIENTE CORONEL DIANA CAROLINA RUEDA DIMATE

Colaboración Especial / Equipo de Apoyo
MARTHA CECILIA CADENA
DANIELA MONTAÑO

Diseño y diagramación
Grupo de Climatología y Agrometeorología
CAMILO ANDRÉS CHAVES ZAMUDIO

Impresión
IDEAM

Ninguna parte de este libro puede ser producida, conservada en sistemas electrónicos para divulgación o reproducción posterior incluyendo fotocopias, xerocopias o reproducciones por cualquier sistema, sin previa autorización escrita del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, **IDEAM**.

© IDEAM, Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales.
ISBN 958-95850-6-X

ÍNDICE

1. Marco conceptual: Mareas	11
1.1. Fundamentos sobre Las Mareas	12
1.2. Tipos de mareas	12
1.3. Generalidades sobre las mareas en Colombia	15
1.4 Red de Estaciones meteorológicas con registro de nivel del Ideam en Colombia	17
2. Datos Astronómicos	19
2.1 Calendario Lunar 2026	20
2.2 Marco conceptual: Eclipses	21
2.2.1. Eclipse solar	21
2.2.2. Eclipse Lunar	22
2.3 Eclipses de Sol año 2026	23
2.4 Eclipses de Luna año 2026	25
2.5 Marco conceptual: Perigeos y apogeos	26
2.6 Perigeos y apogeos lunares 2026	26
2.7 Salida y puesta del Sol 2026 (puntos de referencia)	29
2.7.1. Hora de salida y puesta del Sol en Cartagena	30
2.7.2. Hora de salida y puesta del Sol en San Andrés	33
2.7.3. Hora de salida y puesta del Sol en Tumaco	38
2.7.4. Hora de salida y puesta del Sol en Buenaventura	41
2.8 Salida y puesta de la Luna 2026 (puntos de referencia)	45
2.8.1. Hora de salida y puesta de la Luna en Cartagena	46
2.8.2. Hora de salida y puesta de la Luna en San Andrés	49
2.8.3. Hora de salida y puesta de la Luna en Tumaco	54
2.8.4. Hora de salida y puesta de la Luna en Buenaventura	57
3. Predicción de Pleamares y Bajamares	61
3.1. Cartagena	63
3.1.1. Enero	64
3.1.2. Febrero	66
3.1.3. Marzo	68
3.1.4. Abril	70
3.1.5. Mayo	72
3.1.6. Junio	74
3.1.7. Julio	76
3.1.8. Agosto	78
3.1.9. Septiembre	80

3.1.10. Octubre	82
3.1.11. Noviembre	84
3.1.12. Diciembre	86
3.2.Coveñas	89
3.2.1. Enero	90
3.2.2. Febrero	92
3.2.3. Marzo	94
3.2.4. Abril	96
3.2.5. Mayo	98
3.2.6. Junio	100
3.2.7. Julio	102
3.2.8. Agosto	104
3.2.9. Septiembre	106
3.2.10. Octubre	108
3.2.11. Noviembre	110
3.2.12. Diciembre	112
3.3. Turbo	115
3.3.1. Enero	116
3.3.2. Febrero	118
3.3.3. Marzo	120
3.3.4. Abril	122
3.3.5. Mayo	124
3.3.6. Junio	126
3.3.7. Julio	128
3.3.8. Agosto	130
3.3.9. Septiembre	132
3.3.10. Octubre	134
3.3.11. Noviembre	136
3.3.12. Diciembre	138
3.4.Santa Marta	141
3.4.1. Enero	142
3.4.2. Febrero	144
3.4.3. Marzo	146
3.4.4. Abril	148
3.4.5. Mayo	150
3.4.6. Junio	152
3.4.7. Julio	154
3.4.8. Agosto	156
3.4.9. Septiembre	158
3.4.10. Octubre	160
3.4.11. Noviembre	162

3.4.12. Diciembre	164
3.5. Isla Providencia	167
3.5.1. Enero	168
3.5.2. Febrero	170
3.5.3. Marzo	172
3.5.4. Abril	174
3.5.5. Mayo	176
3.5.6. Junio	178
3.5.7. Julio	180
3.5.8. Agosto	182
3.5.9. Septiembre	184
3.5.10. Octubre	186
3.5.11. Noviembre	188
3.5.12. Diciembre	190
3.6. Tumaco	193
3.6.1. Enero	194
3.6.2. Febrero	196
3.6.3. Marzo	198
3.6.4. Abril	200
3.6.5. Mayo	202
3.6.6. Junio	204
3.6.7. Julio	206
3.6.8. Agosto	208
3.6.9. Septiembre	210
3.6.10. Octubre	212
3.6.11. Noviembre	214
3.6.12. Diciembre	216
3.7. Buenaventura	219
3.7.1. Enero	220
3.7.2. Febrero	222
3.7.3. Marzo	224
3.7.4. Abril	226
3.7.5. Mayo	228
3.7.6. Junio	230
3.7.7. Julio	232
3.7.8. Agosto	234
3.7.9. Septiembre	236
3.7.10. Octubre	238
3.7.11. Noviembre	240
3.7.12. Diciembre	242
Referencias bibliográficas	244

Índice de Figuras

Figura 1. Representación de las fuerzas involucradas en la generación de la marea astronómica	12
Figura 2. Tipos de marea	13
Figura 3. Marea de sicigia	14
Figura 4. Tipos de marea	14
Figura 5. Serie temporal de los ciclos de mareas de cuadratura y de sicigia en el mes de Octubre de 2015 en Tumaco - Nariño	16
Figura 6. Ciclos de mareas de cuadratura y de sicigia en el mes de julio de 2013 en Cartagena - Bolívar	17
Figura 7. Fases de Luna: total, parcial y penumbral	20
Figura 8. Tipos de eclipses solares	21
Figura 9. Eclipses de Luna: total, parcial y penumbral	22
Figura 10. Diagrama del eclipse solar anular del 17 de febrero de 2026 ...	23
Figura 11. Diagrama del eclipse parcial de sol del 12 de agosto de 2026 .	24
Figura 12. Diagrama del eclipse total de luna del 03 de marzo de 2026 ...	25
Figura 13. Diagrama del eclipse total de luna del 28 de agosto de 2026 ..	25
Figura 14. Esqueña de perigeo y apogeo lunar	26



Índice de Tablas

Tabla 1. Red de estaciones meteorológicas marinas del Ideam	17
Tabla 2. Fechas y horas (UTC) de perigeos lunares 2026	27
Tabla 3. Fechas y horas (UTC) de apogeos lunares 2026	27
Tabla 4. Horas de salida y puesta del Sol en Cartagena – enero a abril	30
Tabla 5. Horas de salida y puesta del Sol en Cartagena – mayo a agosto	31
Tabla 6. Horas de salida y puesta del Sol en Cartagena – septiembre a diciembre	32
Tabla 7. Horas de salida y puesta del Sol en San Andrés – enero a abril	33
Tabla 8. Horas de salida y puesta del Sol en San Andrés – mayo a agosto	34
Tabla 9. Horas de salida y puesta del Sol en San Andrés – mayo a agosto	35
Tabla 10. Horas de salida y puesta del Sol en Tumaco – enero a abril	38
Tabla 11. Horas de salida y puesta del Sol en Tumaco – enero a abril	39
Tabla 12. Horas de salida y puesta del Sol en Tumaco – septiembre a diciembre	40
Tabla 13. Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – enero a abril ..	41
Tabla 14. Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – mayo a agosto	42
Tabla 15. Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – septiembre a diciembre	43
Tabla 16. Horas de salida y puesta de la Luna en Cartagena – enero a abril ..	46
Tabla 17. Horas de salida y puesta de la Luna en Cartagena – mayo a agosto	47
Tabla 18. Horas de salida y puesta de la Luna en Cartagena – septiembre a diciembre	48
Tabla 19. Horas de salida y puesta de la Luna en San Andrés – enero a abril .	49
Tabla 20. Horas de salida y puesta de la Luna en San Andrés – mayo a agosto	50
Tabla 21. Horas de salida y puesta de la Luna en San Andrés –septiembre a diciembre	51
Tabla 22. Horas de salida y puesta de la Luna en Tumaco – enero a abril	54
Tabla 23. Horas de salida y puesta de la Luna en Tumaco – mayo a agosto ...	55
Tabla 24. Horas de salida y puesta de la Luna en Tumaco – septiembre a diciembre	56
Tabla 25. Horas de salida y puesta de la Luna en Buenaventura– enero a abril	57
Tabla 26. Horas de salida y puesta de la Luna en Buenaventura– mayo a agosto	58
Tabla 27. Horas de salida y puesta de la Luna en Buenaventura– septiembre a diciembre	59

Presentación

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, IDEAM, encargado de suministrar información ambiental a nivel nacional, presenta una vez más, las cartillas mareográficas de predicción de Pleamares y Bajamares correspondiente al año 2026 para las costas Pacífica y Caribe de Colombia.

A través de la oferta de servicios de información ambiental como la presente cartilla, el IDEAM ofrece a los distintos sectores de la economía nacional (industrial, energético, agropecuario, minero, forestal, pesquero y de servicios de infraestructura), el turismo y el transporte (aéreo, fluvial, marítimo, ferroviario y carretero) herramientas clave para el desarrollo y el bienestar de la comunidad Colombiana.

De otra parte, el IDEAM provee información a la comunidad sobre pronósticos, predicciones climáticas, avisos relacionados con eventos hidrometeorológicos y otros servicios a los que puede acceder a través de nuestro sitio Web:

www.ideam.gov.co

GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO

Directora General



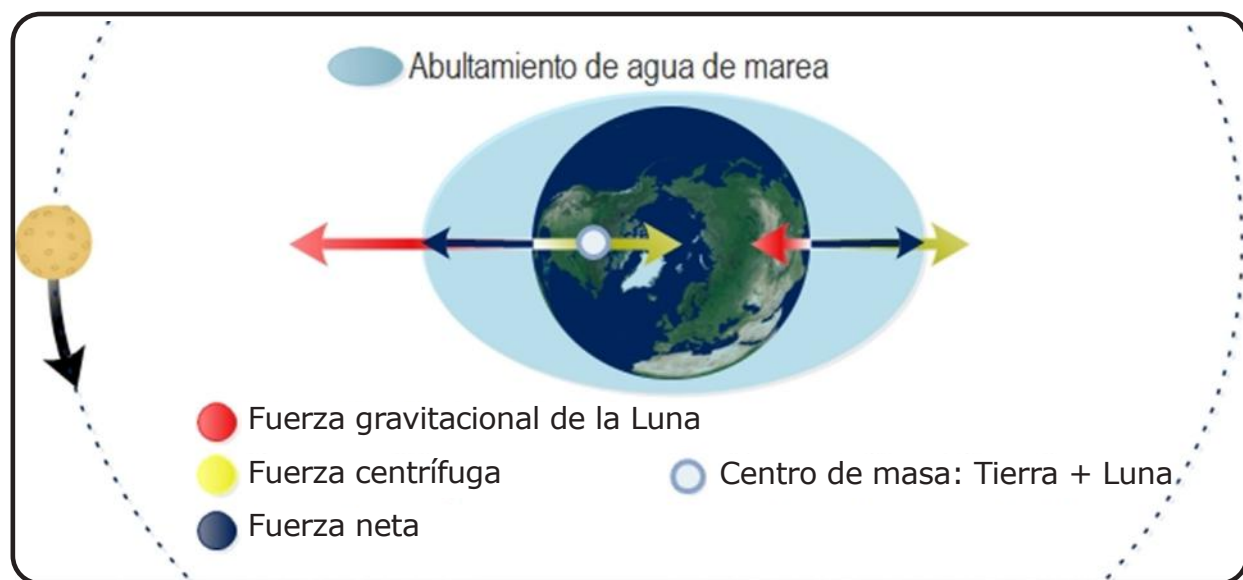
1. MARCO CONCEPTUAL: **MAREAS**

1.1 Fundamentos sobre Las Mareas

El factor predominante de las mareas es la variación del campo gravitacional sobre la superficie terrestre debida a los movimientos planetarios regulares en las relaciones tierra-luna-sol y por lo tanto se ven afectadas por la rotación y las órbitas de la Tierra y de la Luna (EGOROV, 1966). Sin embargo, esta no es la única función que afecta el comportamiento mareal, también influyen la topografía local, la distribución geográfica, la profundidad de las cuencas oceánicas y otros factores que juegan un rol importante en su dinámica global (González, 2009).

La generación de la marea astronómica se puede apreciar en la figura 1, en donde se observa el abultamiento de agua de marea, esta puede ser predecible debido a su carácter determinístico, en tanto que la marea meteorológica está sujeta a los cambios climáticos y su predicción tiene el mismo grado de confiabilidad que las predicciones meteorológicas. (Fiore, D'Onofrio, & Grismeyer, 2008)

Figura 1. Representación de las fuerzas involucradas en la generación de la marea astronómica



Fuente: modificado de COMET (2007)

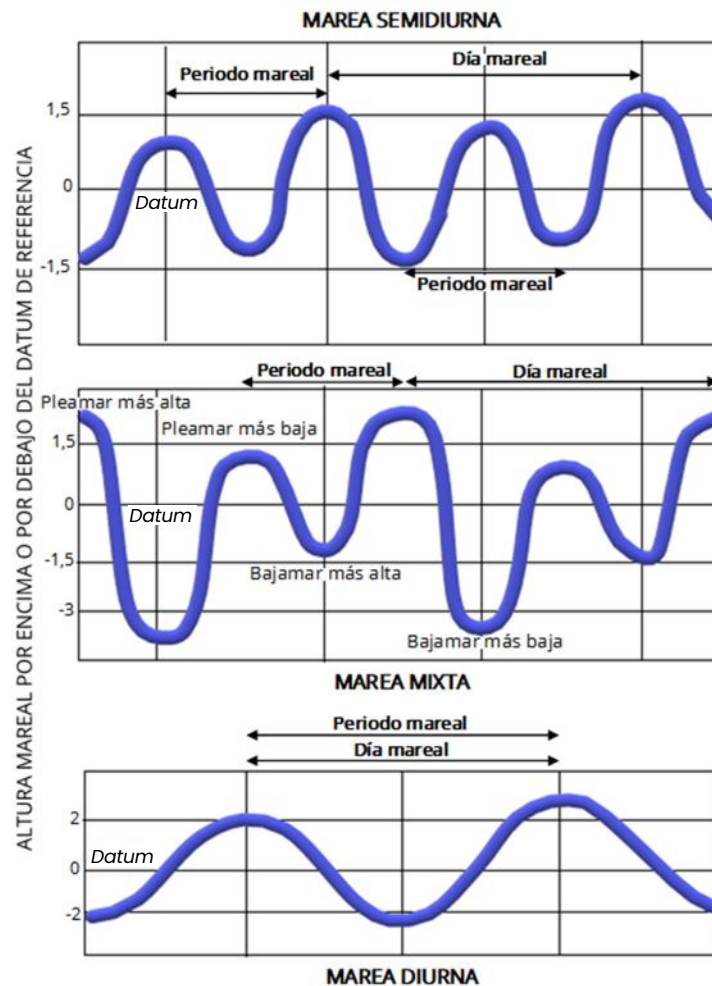
1.2 Tipos de mareas

El forzamiento astronómico de las mareas produce una periodicidad en su ascenso y descenso. La mayor altura alcanzada se denomina **pleamar** y la menor **bajamar**.

La marea diurna se presenta cuando en un **día lunar** se producen únicamente una pleamar y una bajamar generalmente de igual amplitud de onda. En algunos casos durante el día lunar se producen dos pleamares y dos bajamares

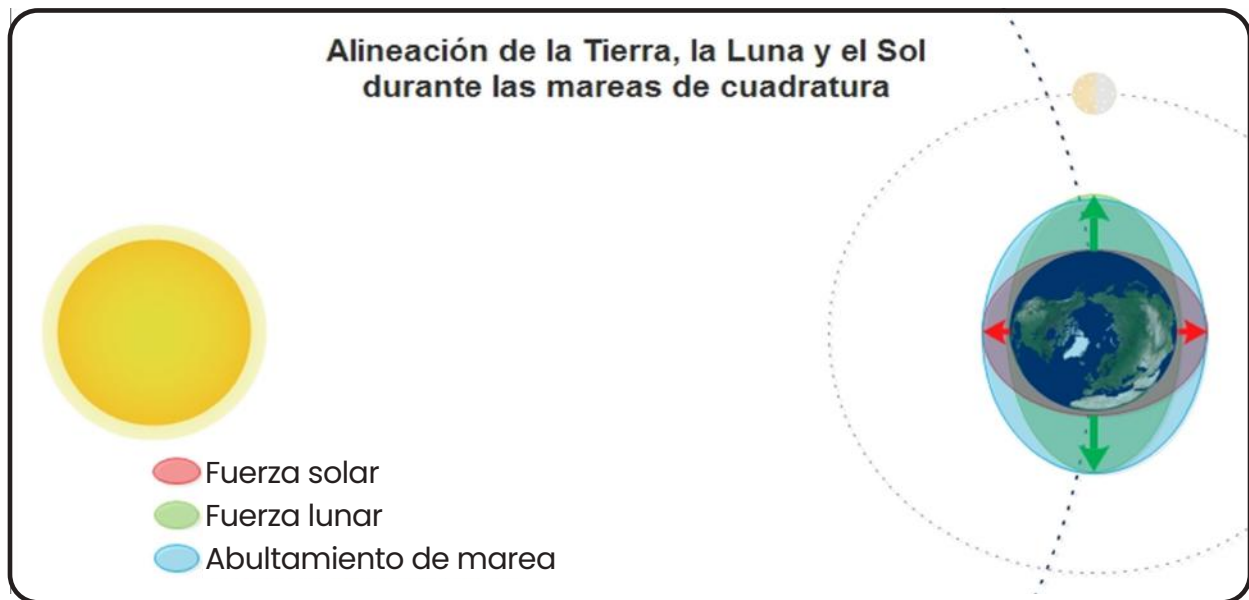
(también de amplitudes de onda similar) lo que se conoce como marea semidiurna, la duración del **ciclo de marea** en este caso corresponde a la mitad de un día lunar. Cuando existe una vasta diferencia de amplitudes entre las pleamares y bajamares de una marea semidiurna ésta se denominada marea mixta.

Figura 2. Tipos de marea



Fuente: modificado de COMET (2007)

Con el paso de los días se experimenta un cambio progresivo de las alturas y **amplitud de la marea** diarias. Ambas vuelven a repetirse después de transcurrir medio mes lunar (28 días aproximadamente). Esa fluctuación se constituye en una desigualdad semimensual y es lo que produce amplitudes de marea máximas (**marea de sicigia**) o mínimas (**marea de cuadratura**). (Neumann & Pierson, 1966)

Figura 3. Marea de cuadratura

Fuente: modificado de COMET (2007)

Figura 4. Marea de sicigia

Fuente: modificado de COMET (2007)

1.3 Generalidades sobre las mareas en Colombia

El Caribe colombiano con una longitud de costa de y una superficie de aguas jurisdiccionales de 540.876 km², está localizado en el extremo noroccidental del sector más septentrional de Suramérica, y comprende los departamentos de La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, una porción de Antioquia y Chocó y el archipiélago de San Andrés, Providencia, Santa Catalina y los cayos e islotes cercanos. Esta región tiene fronteras internacionales con Jamaica, Haití y República Dominicana al norte, con Costa Rica y Nicaragua al noroccidente, con Venezuela al oriente y con Panamá al occidente (Tous Herazo, 2007).

En esta región predomina el clima cálido árido y semiárido con excepción del departamento de La Guajira donde el clima es cálido desértico, el régimen de precipitación es monomodal en la zona sur de la región presentándose la temporada de lluvias entre abril y noviembre; para la zona norte el régimen es bimodal y los dos periodos lluviosos se presentan entre abril y junio y entre septiembre y noviembre siendo la segunda más marcada que la primera. La temporada seca es altamente marcada los primeros meses del año tanto en la parte norte como en la parte sur de la región.

En términos generales, en esta región predominan las mareas de tipo mixto y los niveles de sicingia pueden alcanzar en algunos casos hasta 1m de altura.

La Región Pacífica comprende la franja más occidental del país, desde la frontera con Panamá, al norte, hasta la del Ecuador, al sur, y el océano Pacífico y la cordillera Occidental. La conforman los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, y cuenta con una superficie de aguas jurisdiccionales de 339. 500 km², con longitud de línea de costa de 1.580 km (Tejada, 2003).

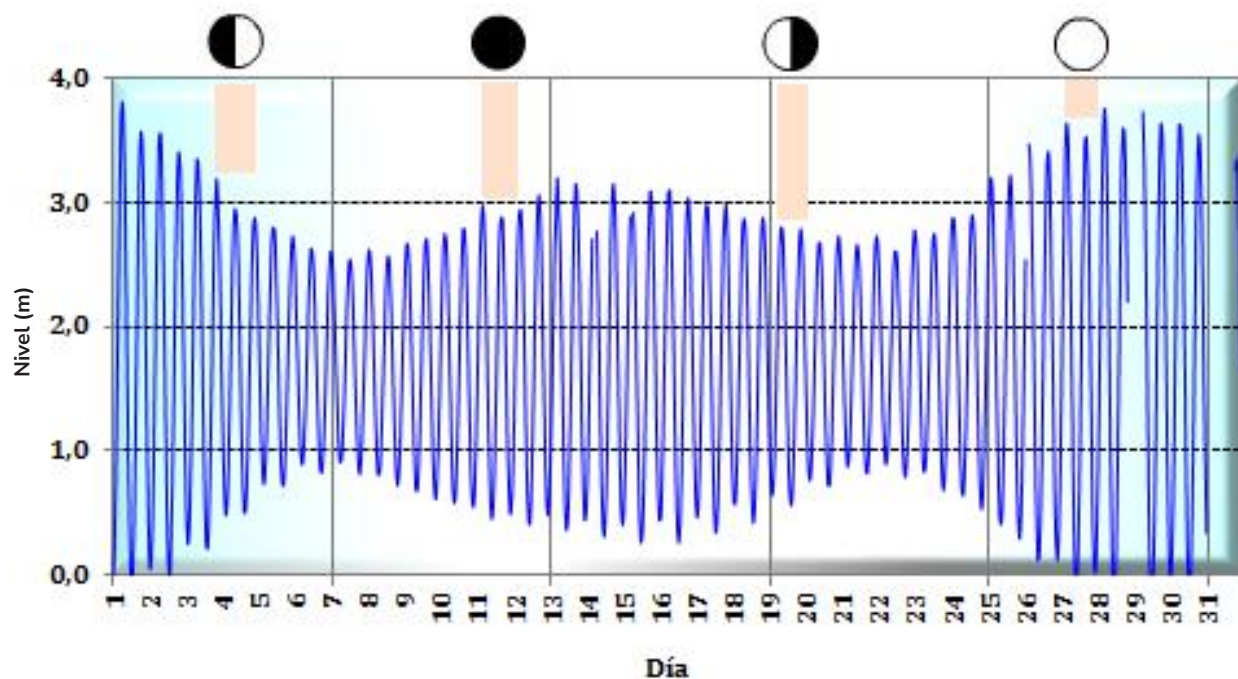
En este litoral predomina el clima cálido superhúmedo, aunque en algunas zonas, hacia los extremos de la región, se presentan condiciones cálidas-húmedas. El régimen de precipitación en Nariño es monomodal, con la temporada de lluvias bien definida entre abril y junio, mientras en el resto de la región llueve continuamente a lo largo del año. En las estaciones de Buenaventura y Tumaco, el mayor aporte en la formación de la marea está dado por el componente M₂, denominado principal lunar, de lo que se infiere que el tipo de oscilaciones de la marea es semidiurno. En Buenaventura, el porcentaje de las oscilaciones no periódicas no es mayor al 5 %; en Tumaco, por su parte, es cercano al 20 %. Las oscilaciones son similares en estos lugares, pero registran amplitudes distintas de acuerdo con su posición geográfica.

En cuanto a las fases de la marea, son muy parecidas, y, por esta razón, las bajamares y pleamares prácticamente se presentan al mismo tiempo. Además, en Buenaventura predomina la marea de tipo semidiurno. El nivel medio del mar es de 2,24 m. La amplitud media de la marea astronómica que

se registra durante la cuadratura es de 1,74 m y en la sizigia es de 4,85 m. (serie 1952-2010-Ideam). En el caso de Tumaco, predomina la marea de tipo semidiurno. El nivel medio del mar es de 1,61 m. La amplitud media de la marea astronómica en cuadratura es igual a 1,25 m. y en sizigia de 3,74 m. (serie 1952-2010-Ideam, 2012).

Figura 5. Serie temporal de los ciclos de mareas de cuadratura y de sizigia en el mes de Octubre de 2015 en Tumaco-Nariño.

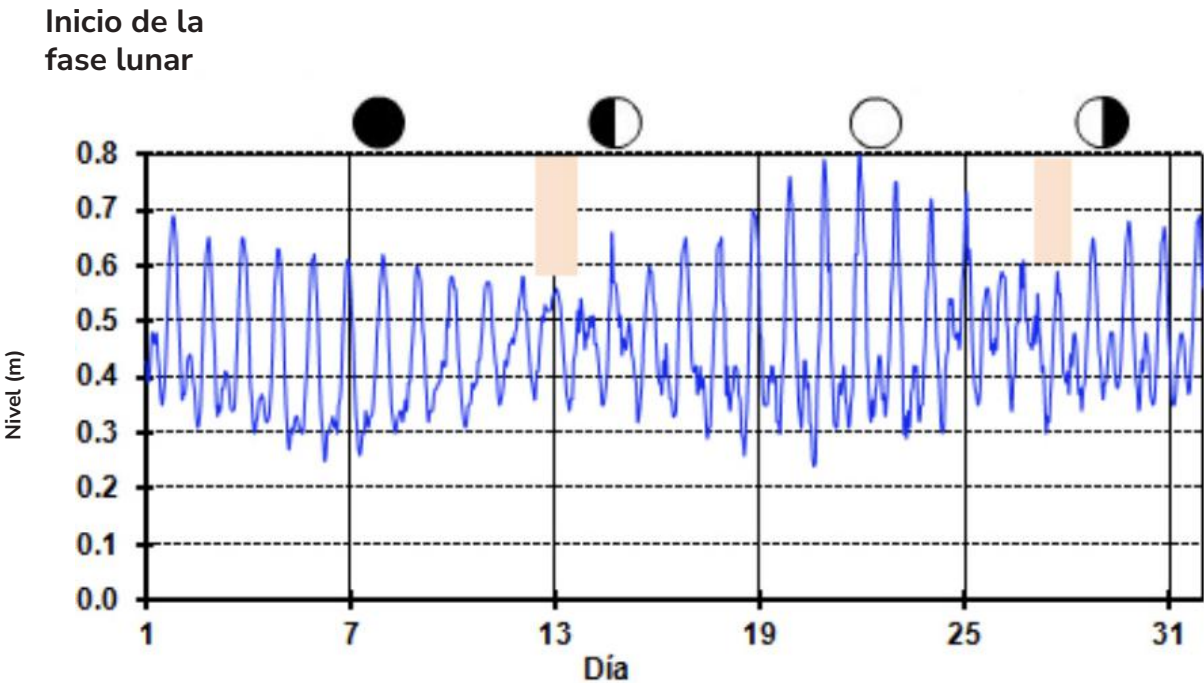
Inicio de la
fase lunar



Cuando alcanzaron casi 4 m de altura de la marea, provocando inundación costera durante el 27 y 28 de octubre, por la coincidencia de la luna llena con el perigeo, la presencia de un evento El Niño de intensidad fuerte y un sistema de baja presión sobre la zona marítima del Pacífico colombiano.

El Caribe colombiano se caracteriza por presentar mareas de tipo mixtas principalmente diurnas en la mayoría de los puertos, con excepción de Turbo donde es mixta, principalmente, semidiurna. (Ideam, 2010), (Ideam, 2012).

Figura 6. Ciclos de mareas de cuadratura y de sicigia en el mes de julio de 2013 en Cartagena - Bolívar



Fuente: Ideam

1.4 Red de Estaciones meteorológicas con registro de nivel del Ideam en Colombia

Tabla 1.
Red de estaciones meteorológicas marinas del Ideam

Nombre estación	Código estación	Latitud	Longitud
Capurganá	11159010	8.620	-77.330
Escuela Naval CIOH	14019030	10.391	-75.534
San Andrés	17019010	12.556	-81.703
Tumaco	51039010	1.819	-78.730
Buenaventura	53119010	3.890	-77.062
Juanchaco	54077210	3.925	-77.349



2.

DATOS

ASTRONÓMICOS

2.1 Calendario Lunar 2026

Figura 7. Fases de la luna - año 2026 (Colombia UTC-5)

Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales
FASES DE LA LUNA AÑO 2026

● Luna Nueva ◐ Cuarto Creciente ☉ Luna Llena ◑ Cuarto Menguante

ENERO							FEBRERO							MARZO						
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S
				1	2	☉	☉	2	3	4	5	6	7	1	2	☉	4	5	6	7
4	5	6	7	8	9	◐	8	◐	10	11	12	13	14	8	9	10	◐	12	13	14
11	12	13	14	15	16	17	15	16	◑	18	19	20	21	15	16	17	◑	19	20	21
◑	19	20	21	22	23	24	22	23	◐	25	26	27	28	22	23	24	◐	26	27	28
◐	26	27	28	29	30	31								29	30	31				
ABRIL							MAYO							JUNIO						
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S
			☉	2	3	4						☉	2		1	2	3	4	5	6
5	6	7	8	◐	10	11	3	4	5	6	7	8	◐	7	◐	9	10	11	12	13
12	13	14	15	16	◑	18	10	11	12	13	14	15	◑	◑	15	16	17	18	19	20
19	20	21	22	◐	24	25	17	18	19	20	21	22	◐	◐	22	23	24	25	26	27
26	27	28	29	30			24	25	26	27	28	29	30	28	☉	30				
							☉													
JULIO							AGOSTO							SEPTIEMBRE						
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4							1			1	2	3	◐	5
5	6	◐	8	9	10	11	2	3	4	◐	6	7	8	6	7	8	9	◑	11	12
12	13	◑	15	16	17	18	9	10	11	◑	13	14	15	13	14	15	16	17	◐	19
19	20	◐	22	23	24	25	16	17	18	◐	20	21	22	20	21	22	23	24	25	☉
26	27	28	☉	30	31		23	24	25	26	☉	28	29	27	28	29	30			
							30	31												
OCTUBRE							NOVIEMBRE							DICIEMBRE						
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S
				1	2	◐	◐	2	3	4	5	6	7			◐	2	3	4	5
4	5	6	7	8	9	◑	8	◑	10	11	12	13	14	6	7	◑	9	10	11	12
11	12	13	14	15	16	17	15	16	◐	18	19	20	21	13	14	15	16	◐	18	19
◐	19	20	21	22	23	24	22	23	☉	25	26	27	28	20	21	22	☉	24	25	26
☉	26	27	28	29	30	31	29	30						27	28	29	◐	31		

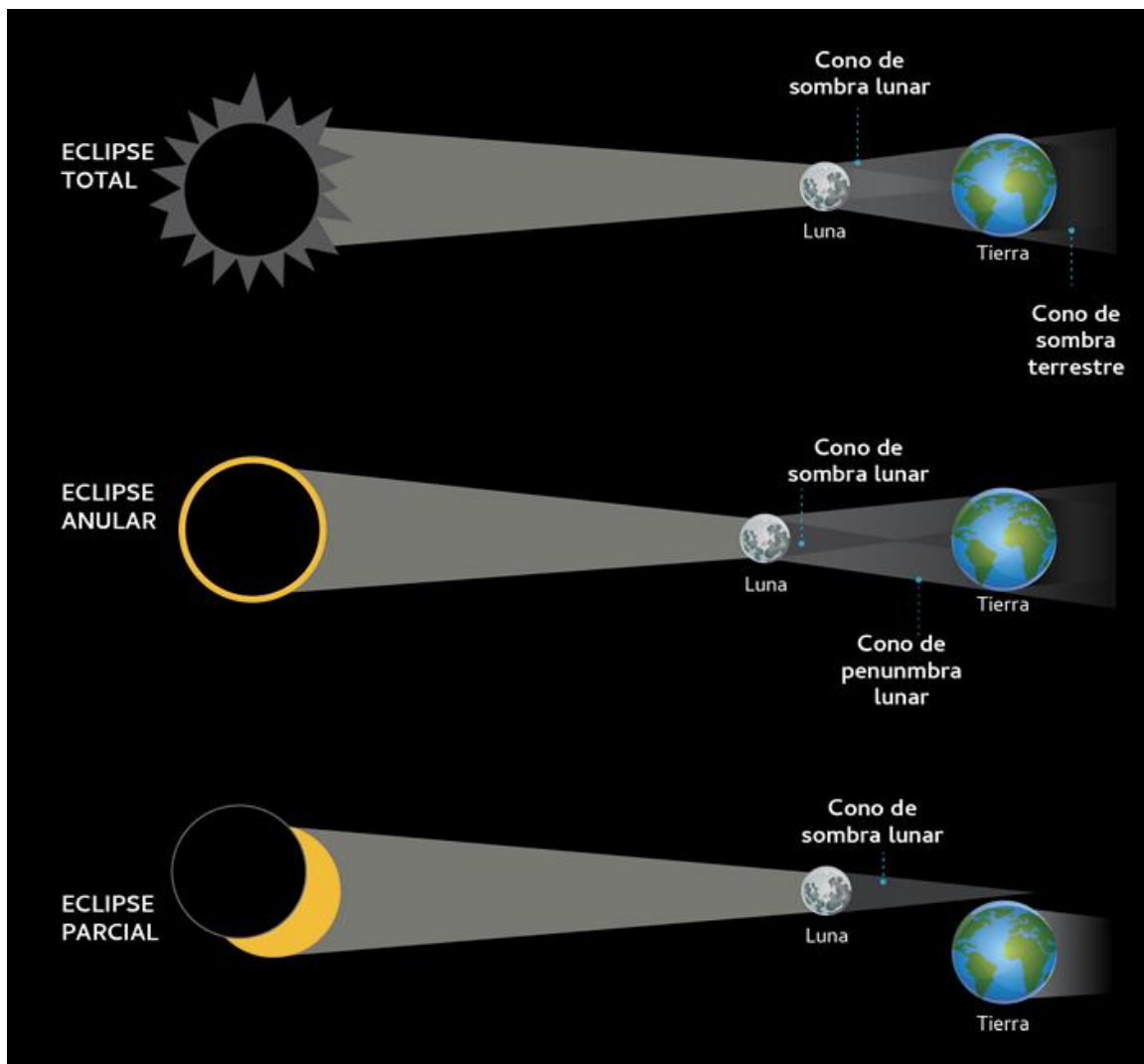
Fuente: https://www.calendar-12.com/moon_phases/2026

2.2 Marco conceptual: Eclipses

2.2.1 Eclipse solar

Los eclipses solares pueden ser totales, parciales y anulares (figura 10). La trayectoria del eclipse solar puede visualizarse en las figuras 12 y 13, donde el *punto subsolar* es el punto donde los rayos solares inciden perpendicularmente en la superficie terrestre. Las coordenadas de los puntos P1 y P4 marcar el inicio (P1) y el final (P4) del eclipse parcial.

Figura 8. Tipos de eclipses solares



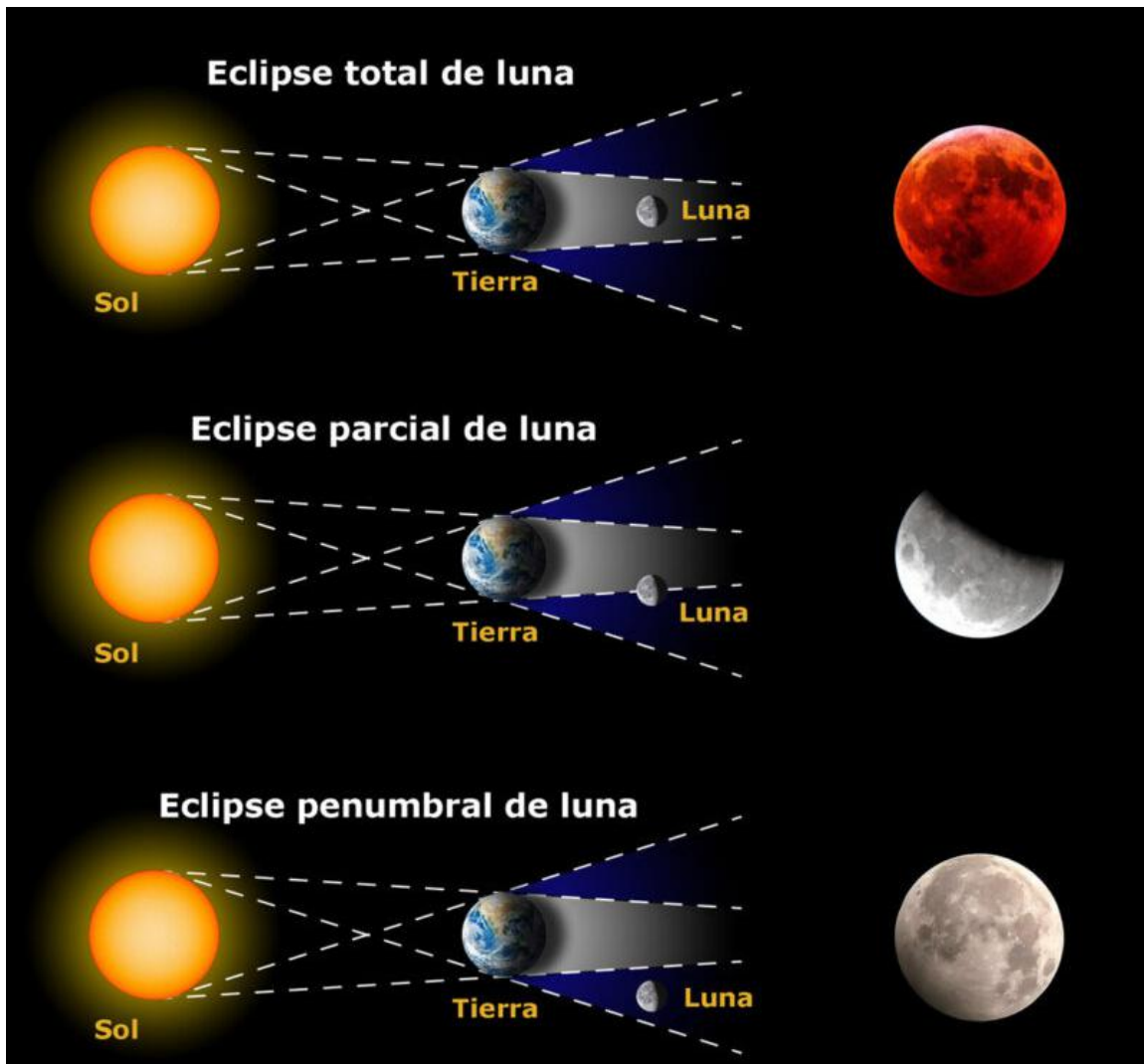
Fuente: Planetario Chile (s.f.)

Las curvas adyacentes azules del diagrama representan las fracciones del diámetro del Sol que son oscurecidas por la Luna durante el eclipse, con magnitudes de 0.20, 0.40, 0.60 y 0.80, que indican un cubrimiento de 20%, 40%, 60% y 80% respectivamente. (Por ejemplo, una magnitud de 0.60 significa que el 60% del diámetro del Sol está oscurecido por la Luna).

2.2.2 Eclipse lunar

El eclipse lunar puede ser total, parcial o penumbral (figura 11). El diagrama de un eclipse lunar ilustra las regiones donde cada fase del eclipse es observable (figuras 14 y 15). El asterisco indica el punto en el que la Luna está en el cenit durante el eclipse máximo. Las áreas sin sombreado experimentarán el eclipse en su totalidad, mientras que las regiones altamente sombreadas no verán el eclipse en absoluto. Las zonas en tonos grises presenciarán la salida o puesta de la Luna mientras el eclipse está en curso.

Figura 9. Eclipses de Luna: total, parcial y penumbral.



Fuente: Observatorio Astronómico Nacional & Instituto Geográfico Nacional (2023).

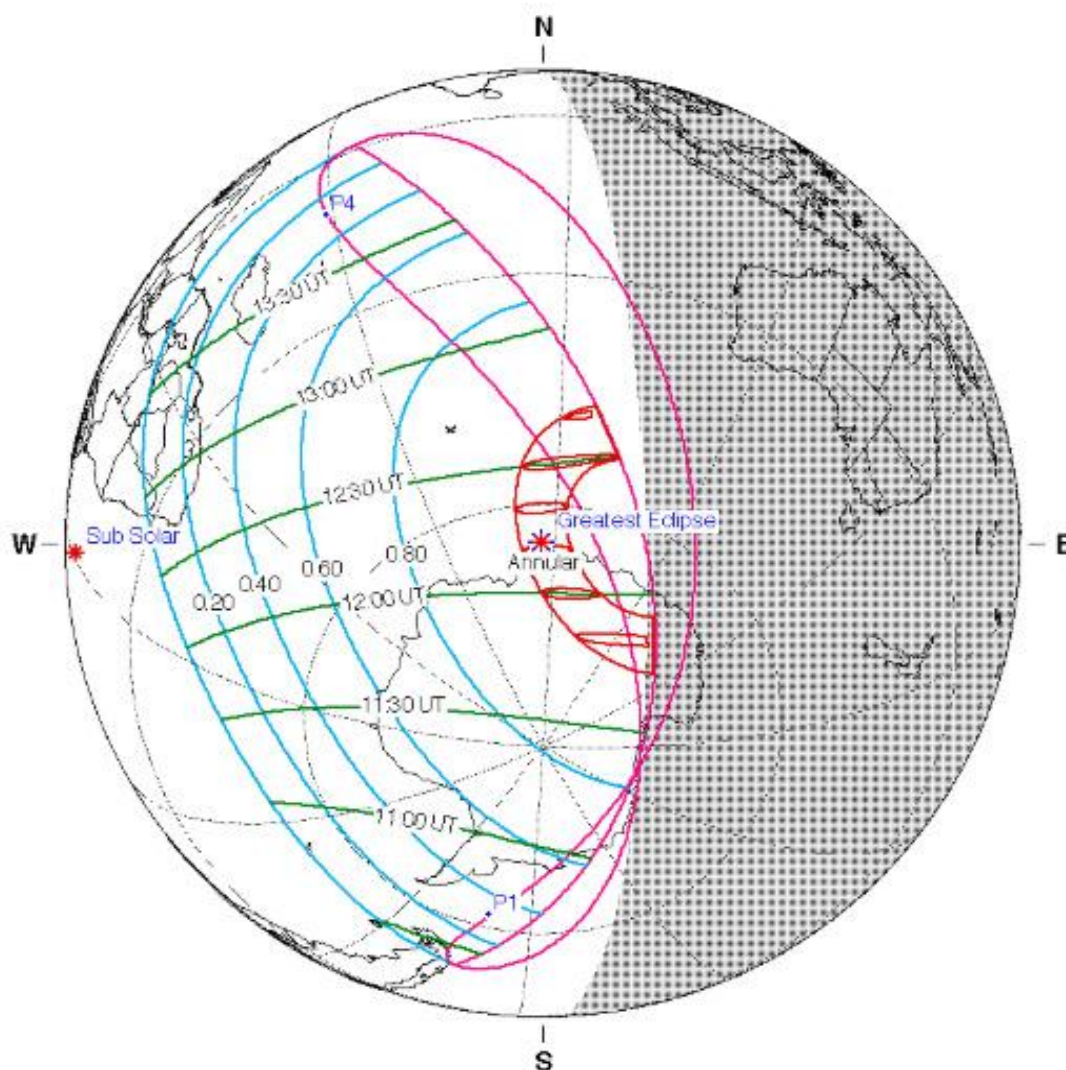
2.3 Eclipses de Sol año 2026

17 DE FEBRERO 2026: Eclipse Solar Anular

Momento del eclipse máximo a 12 horas 13 minutos 05 segundos (UT).

Será visto en Argentina, Chile, Africa y Antártica.

Figura 10. Diagrama del eclipse solar anular del 17 de febrero de 2026

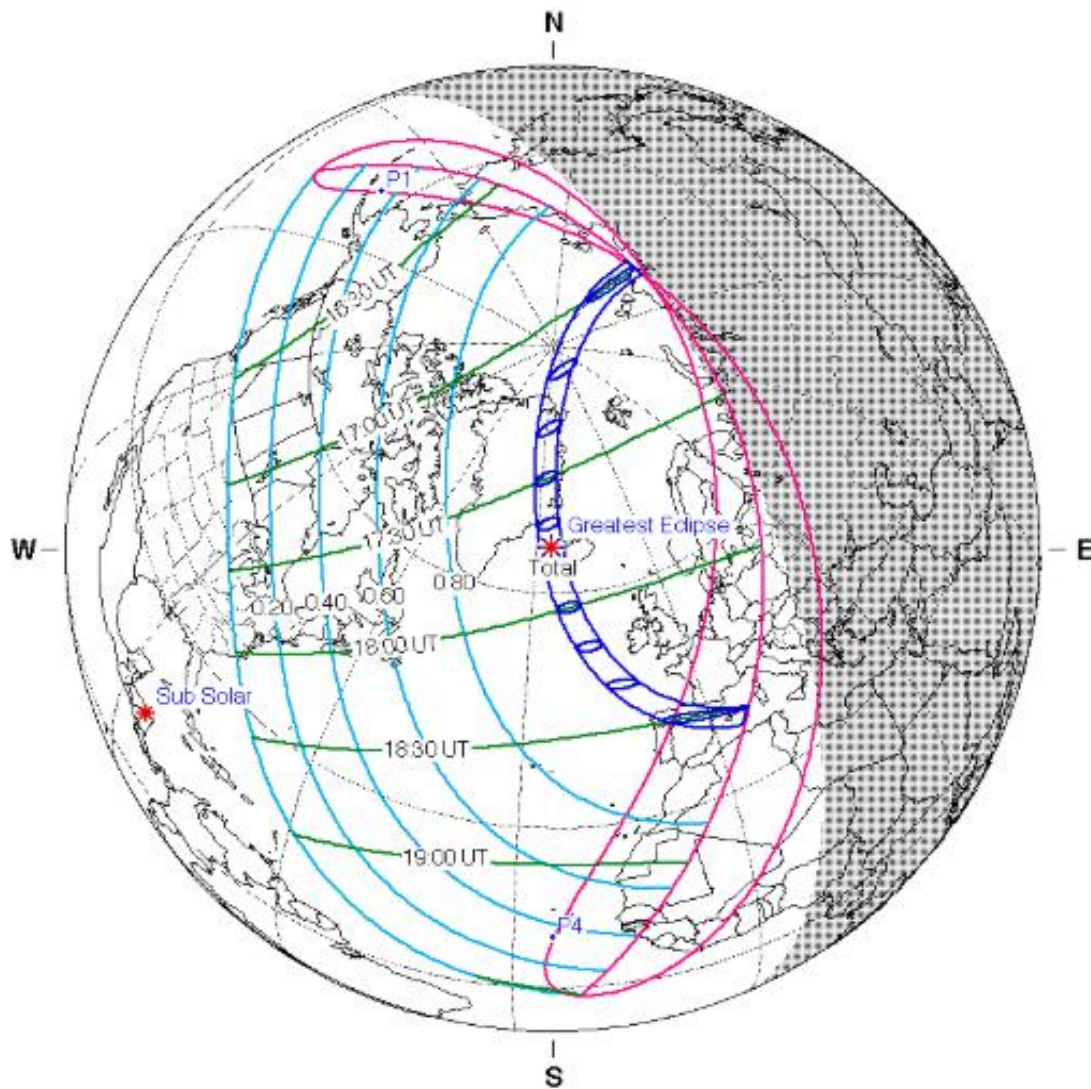


Fuente: (National Aeronautics and Space Administration (NASA), 2016)

12 DE AGOSTO 2026: Eclipse parcial de sol

Momento del eclipse máximo a 17 horas 47 minutos 05 segundos (UT). Será visto en Norte America, occidente de Africa, Europa y Total: Ártico y España

Figura 11. Diagrama del eclipse parcial de sol del 12 de agosto de 2026



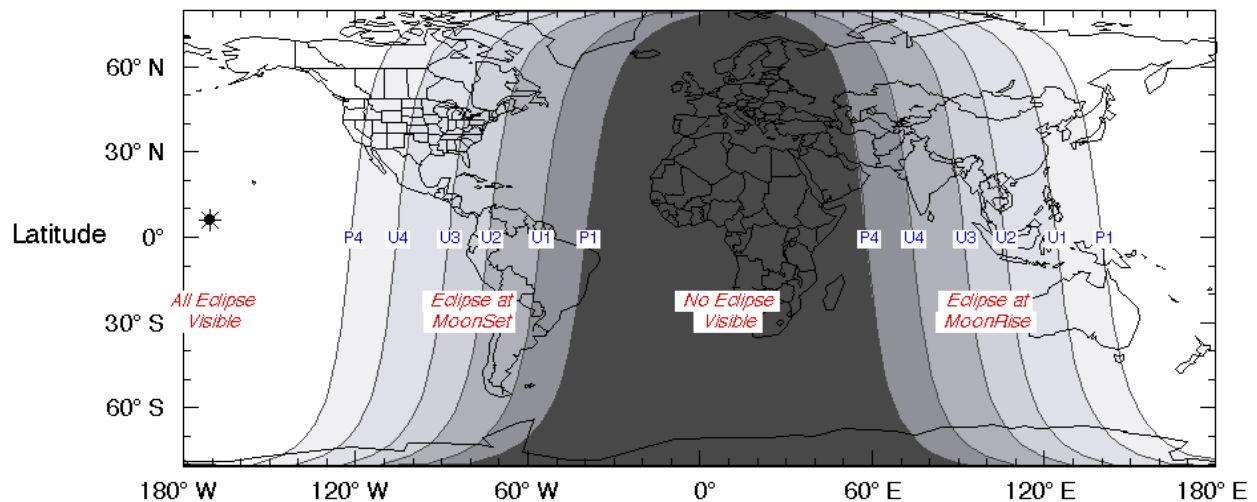
Fuente: (National Aeronautics and Space Administration (NASA), 2016)

2.4 Eclipses de Luna año 2026

3 DE MARZO 2026: Eclipse total de Luna

Momento del eclipse máximo a las 11 horas 34 minutos 52 segundos (UT).
Será visto en Asia, Australia, Pacífico y Americas.

Figura 12. Diagrama del eclipse total de luna del 03 marzo 2026.

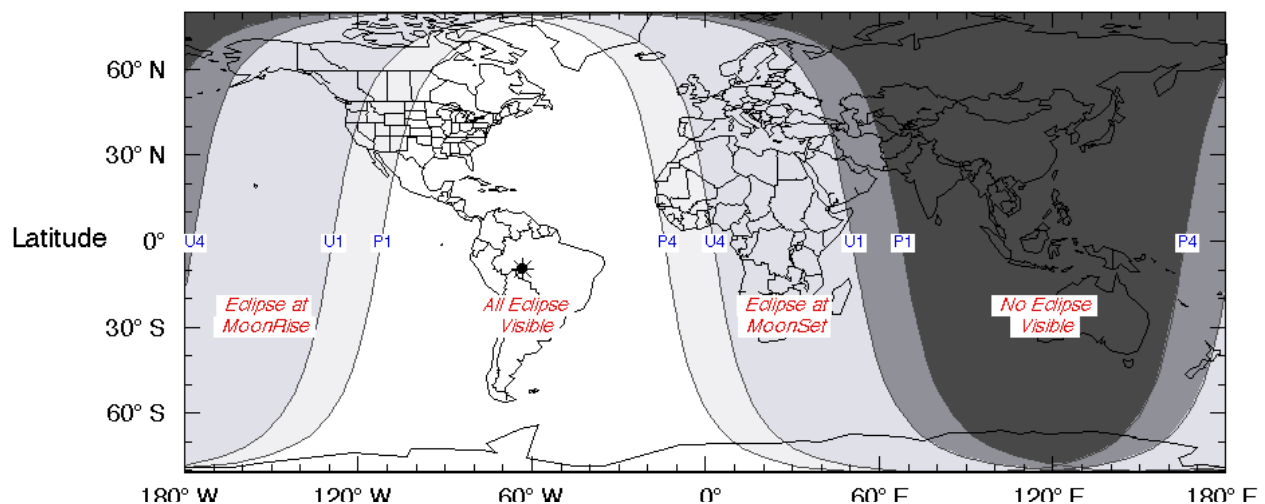


Fuente: (National Aeronautics and Space Administration (NASA), 2016)

28 DE AGOSTO 2026: Eclipse parcial de Luna

Momento del eclipse máximo a las 04 horas 14 minutos 04 segundos (UT).
Será visto en Pacífico, Americas, Europa y Africa.

Figura 13. Diagrama del eclipse total de luna del 28 de agosto 2026.



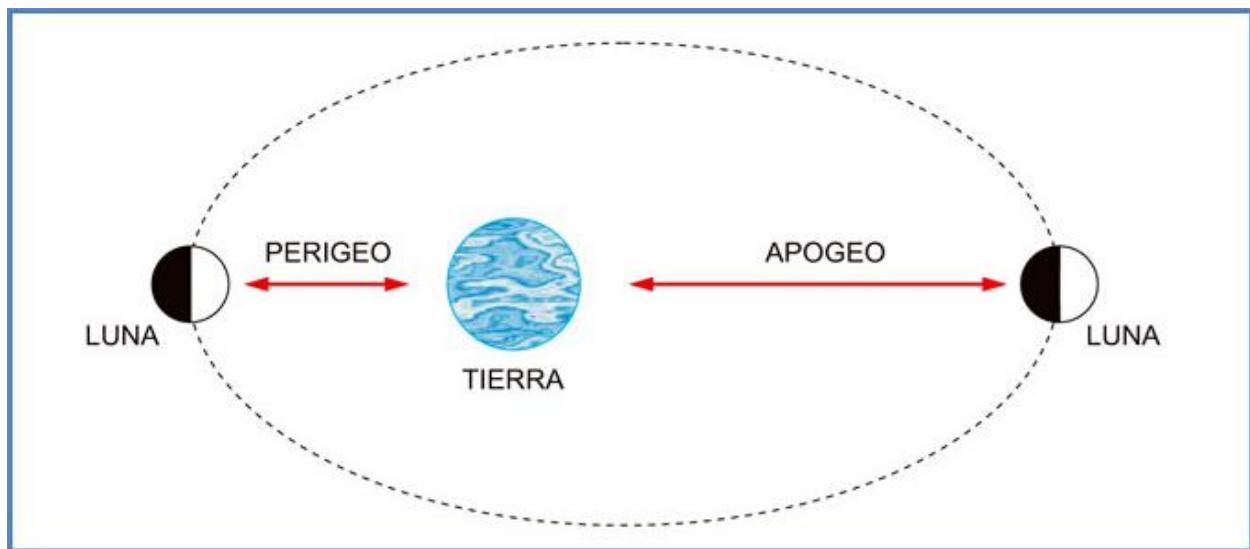
Fuente: (National Aeronautics and Space Administration (NASA), 2016)

2.5 Marco conceptual: Perigeos y apogeos

El perigeo y el apogeo son los puntos más cercanos y más lejanos, respectivamente, de la órbita de la Luna alrededor de la Tierra. Debido a que la trayectoria de la Luna es elíptica y no circular, su distancia a nuestro planeta cambia constantemente. Cuando la Luna está en su perigeo, se encuentra a una distancia aproximada de 350,000 km. Por el contrario, en el apogeo, su distancia es de unos 400,000 km.

Las mareas están estrechamente ligadas a la posición de la Luna. Cuando la Luna está en el perigeo (más cerca de la Tierra), las fuerzas que generan las mareas son más fuertes de lo habitual, lo que resulta en rangos de marea superiores a la media. Por el contrario, cuando la Luna alcanza su apogeo (el punto más lejano), la fuerza de marea que ejerce es menor, lo que provoca rangos de marea inferiores a la media (NOAA, s.f.).

Figura 14. Esquema de perigeo y apogeo lunar.



Fuente: (Instituto Superior de Náutica y Dirección de Flota, s.f.)

2.6 Perigeos y apogeos lunares 2026

Tabla 2.
Fechas y horas (UTC) de perigeos lunares 2026

MES	DÍA	HORA	DISTANCIA (KM)
Enero	1	16:45	360347
Enero	29	16:54	365877
Febrero	24	18:20	370131
Marzo	22	6:41	366856
Abril	19	1:58	361630
Mayo	17	8:49	358073
Junio	14	18:19	357195
Julio	13	2:51	359110
Agosto	10	6:20	363287
Septiembre	6	15:27	368254
Octubre	1	15:42	369336
Octubre	28	13:02	364410
Noviembre	25	15:59	359346
Diciembre	24	3:31	356649

Fuente: (Walker, 1997)

Tabla 3.
Fechas y horas (UTC) de apogeos lunares 2026

MES	DÍA	HORA	DISTANCIA (KM)
Enero	13	15:49	405436
Febrero	10	11:54	404576
Marzo	10	8:44	404384
Abril	7	3:33	404973
Mayo	4	17:32	405841
Junio	1	23:34	406368
Junio	28	2:12	406266
Julio	25	11:46	405548
Agosto	22	3:22	404642
Septiembre	18	22:02	404216
Octubre	16	17:57	404638
Noviembre	13	12:51	405618
Diciembre	11	1:47	406420

Fuente: (Walker, 1997)





2.7

SALIDA Y PUESTA DEL SOL 2026
(puntos de referencia)

CARTAGENA SAN ANDRÉS

2.7.1 Hora de salida y puesta del Sol en Cartagena

Tabla 4.
Horas de salida y puesta del Sol en Cartagena – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:20	17:52	6:25	18:06	6:16	18:12	5:59	18:13
2	6:20	17:53	6:25	18:07	6:16	18:12	5:59	18:13
3	6:20	17:53	6:25	18:07	6:15	18:12	5:58	18:13
4	6:21	17:54	6:24	18:07	6:15	18:12	5:58	18:13
5	6:21	17:54	6:24	18:08	6:14	18:13	5:57	18:13
6	6:21	17:55	6:24	18:08	6:14	18:13	5:56	18:13
7	6:22	17:55	6:24	18:08	6:13	18:13	5:56	18:13
8	6:22	17:56	6:24	18:09	6:13	18:13	5:55	18:13
9	6:22	17:56	6:24	18:09	6:12	18:13	5:55	18:13
10	6:23	17:57	6:23	18:09	6:12	18:13	5:54	18:13
11	6:23	17:57	6:23	18:09	6:11	18:13	5:54	18:13
12	6:23	17:58	6:23	18:10	6:11	18:13	5:53	18:13
13	6:23	17:58	6:23	18:10	6:10	18:13	5:53	18:13
14	6:24	17:59	6:22	18:10	6:10	18:13	5:52	18:13
15	6:24	17:59	6:22	18:10	6:09	18:13	5:52	18:13
16	6:24	18:00	6:22	18:10	6:08	18:13	5:51	18:13
17	6:24	18:00	6:21	18:11	6:08	18:13	5:51	18:13
18	6:24	18:01	6:21	18:11	6:07	18:13	5:50	18:13
19	6:25	18:01	6:21	18:11	6:07	18:13	5:50	18:13
20	6:25	18:02	6:20	18:11	6:06	18:13	5:49	18:13
21	6:25	18:02	6:20	18:11	6:06	18:13	5:49	18:13
22	6:25	18:03	6:19	18:11	6:05	18:13	5:48	18:13
23	6:25	18:03	6:19	18:12	6:04	18:13	5:48	18:13
24	6:25	18:03	6:19	18:12	6:04	18:13	5:47	18:13
25	6:25	18:04	6:18	18:12	6:03	18:13	5:47	18:13
26	6:25	18:04	6:18	18:12	6:03	18:13	5:47	18:13
27	6:25	18:05	6:17	18:12	6:02	18:13	5:46	18:14
28	6:25	18:05	6:17	18:12	6:02	18:13	5:46	18:14
29	6:25	18:05			6:01	18:13	5:45	18:14
30	6:25	18:06			6:00	18:13	5:45	18:14
31	6:25	18:06			6:00	18:13		

Tabla 5.
Horas de salida y puesta del Sol en Cartagena – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	5:44	18:14	5:39	18:21	5:44	18:28	5:51	18:26
2	5:44	18:14	5:39	18:21	5:45	18:28	5:51	18:25
3	5:44	18:14	5:39	18:21	5:45	18:28	5:52	18:25
4	5:43	18:15	5:39	18:22	5:45	18:28	5:52	18:25
5	5:43	18:15	5:39	18:22	5:45	18:28	5:52	18:24
6	5:43	18:15	5:40	18:22	5:46	18:28	5:52	18:24
7	5:42	18:15	5:40	18:22	5:46	18:28	5:52	18:24
8	5:42	18:15	5:40	18:23	5:46	18:28	5:52	18:23
9	5:42	18:15	5:40	18:23	5:46	18:28	5:52	18:23
10	5:42	18:16	5:40	18:23	5:47	18:28	5:52	18:22
11	5:41	18:16	5:40	18:24	5:47	18:28	5:52	18:22
12	5:41	18:16	5:40	18:24	5:47	18:28	5:52	18:22
13	5:41	18:16	5:40	18:24	5:47	18:28	5:53	18:21
14	5:41	18:16	5:41	18:24	5:48	18:28	5:53	18:21
15	5:40	18:17	5:41	18:25	5:48	18:28	5:53	18:20
16	5:40	18:17	5:41	18:25	5:48	18:28	5:53	18:20
17	5:40	18:17	5:41	18:25	5:48	18:28	5:53	18:19
18	5:40	18:17	5:41	18:25	5:49	18:28	5:53	18:19
19	5:40	18:17	5:42	18:26	5:49	18:28	5:53	18:18
20	5:40	18:18	5:42	18:26	5:49	18:28	5:53	18:18
21	5:40	18:18	5:42	18:26	5:49	18:28	5:53	18:17
22	5:39	18:18	5:42	18:26	5:50	18:28	5:53	18:17
23	5:39	18:18	5:42	18:26	5:50	18:28	5:53	18:16
24	5:39	18:19	5:43	18:27	5:50	18:27	5:53	18:16
25	5:39	18:19	5:43	18:27	5:50	18:27	5:53	18:15
26	5:39	18:19	5:43	18:27	5:50	18:27	5:53	18:15
27	5:39	18:19	5:43	18:27	5:50	18:27	5:53	18:14
28	5:39	18:20	5:44	18:27	5:51	18:27	5:53	18:14
29	5:39	18:20	5:44	18:27	5:51	18:26	5:53	18:13
30	5:39	18:20	5:44	18:28	5:51	18:26	5:53	18:12
31	5:39	18:21			5:51	18:26	5:53	18:12

Tabla 6.
Horas de salida y puesta del Sol en Cartagena – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	5:53	18:11	5:51	17:52	5:53	17:38	6:04	17:38
2	5:53	18:11	5:51	17:52	5:53	17:38	6:05	17:39
3	5:53	18:10	5:51	17:51	5:54	17:38	6:05	17:39
4	5:53	18:10	5:51	17:51	5:54	17:38	6:06	17:39
5	5:52	18:09	5:51	17:50	5:54	17:38	6:06	17:39
6	5:52	18:08	5:51	17:50	5:54	17:37	6:07	17:40
7	5:52	18:08	5:51	17:49	5:55	17:37	6:07	17:40
8	5:52	18:07	5:51	17:48	5:55	17:37	6:08	17:41
9	5:52	18:06	5:51	17:48	5:55	17:37	6:08	17:41
10	5:52	18:06	5:51	17:47	5:56	17:37	6:09	17:41
11	5:52	18:05	5:51	17:47	5:56	17:37	6:09	17:42
12	5:52	18:04	5:51	17:46	5:56	17:37	6:10	17:42
13	5:52	18:04	5:51	17:46	5:57	17:37	6:10	17:42
14	5:52	18:03	5:51	17:45	5:57	17:37	6:11	17:43
15	5:52	18:03	5:51	17:45	5:57	17:36	6:11	17:43
16	5:52	18:02	5:51	17:44	5:58	17:36	6:12	17:44
17	5:52	18:01	5:51	17:44	5:58	17:36	6:13	17:44
18	5:52	18:01	5:51	17:43	5:58	17:36	6:13	17:45
19	5:52	18:00	5:51	17:43	5:59	17:37	6:14	17:45
20	5:51	17:59	5:51	17:42	5:59	17:37	6:14	17:46
21	5:51	17:59	5:51	17:42	6:00	17:37	6:15	17:46
22	5:51	17:58	5:51	17:42	6:00	17:37	6:15	17:47
23	5:51	17:57	5:52	17:41	6:01	17:37	6:16	17:47
24	5:51	17:57	5:52	17:41	6:01	17:37	6:16	17:48
25	5:51	17:56	5:52	17:40	6:01	17:37	6:16	17:48
26	5:51	17:56	5:52	17:40	6:02	17:37	6:17	17:49
27	5:51	17:55	5:52	17:40	6:02	17:37	6:17	17:49
28	5:51	17:54	5:52	17:39	6:03	17:38	6:18	17:50
29	5:51	17:54	5:52	17:39	6:03	17:38	6:18	17:50
30	5:51	17:53	5:53	17:39	6:04	17:38	6:19	17:51
31			5:53	17:38			6:19	17:51

2.7.2 Hora de salida y puesta del Sol en San Andrés

Tabla 7.

Horas de salida y puesta del Sol en San Andrés – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:48	18:13	6:52	18:28	6:42	18:36	6:23	18:38
2	6:49	18:13	6:52	18:29	6:42	18:36	6:22	18:38
3	6:49	18:14	6:52	18:29	6:41	18:36	6:22	18:38
4	6:49	18:14	6:52	18:29	6:41	18:36	6:21	18:38
5	6:50	18:15	6:52	18:30	6:40	18:36	6:20	18:38
6	6:50	18:15	6:51	18:30	6:39	18:36	6:20	18:38
7	6:50	18:16	6:51	18:31	6:39	18:36	6:19	18:38
8	6:51	18:16	6:51	18:31	6:38	18:37	6:18	18:39
9	6:51	18:17	6:51	18:31	6:38	18:37	6:18	18:39
10	6:51	18:18	6:50	18:31	6:37	18:37	6:17	18:39
11	6:51	18:18	6:50	18:32	6:36	18:37	6:17	18:39
12	6:52	18:19	6:50	18:32	6:36	18:37	6:16	18:39
13	6:52	18:19	6:49	18:32	6:35	18:37	6:15	18:39
14	6:52	18:20	6:49	18:33	6:35	18:37	6:15	18:39
15	6:52	18:20	6:49	18:33	6:34	18:37	6:14	18:39
16	6:52	18:21	6:48	18:33	6:33	18:37	6:14	18:39
17	6:52	18:21	6:48	18:33	6:33	18:37	6:13	18:39
18	6:53	18:22	6:48	18:34	6:32	18:37	6:13	18:39
19	6:53	18:22	6:47	18:34	6:31	18:37	6:12	18:39
20	6:53	18:23	6:47	18:34	6:31	18:37	6:12	18:40
21	6:53	18:23	6:46	18:34	6:30	18:38	6:11	18:40
22	6:53	18:24	6:46	18:35	6:29	18:38	6:11	18:40
23	6:53	18:24	6:45	18:35	6:29	18:38	6:10	18:40
24	6:53	18:25	6:45	18:35	6:28	18:38	6:10	18:40
25	6:53	18:25	6:44	18:35	6:27	18:38	6:09	18:40
26	6:53	18:26	6:44	18:35	6:27	18:38	6:09	18:40
27	6:53	18:26	6:43	18:35	6:26	18:38	6:08	18:41
28	6:53	18:27	6:43	18:36	6:25	18:38	6:08	18:41
29	6:53	18:27			6:25	18:38	6:07	18:41
30	6:53	18:27			6:24	18:38	6:07	18:41
31	6:53	18:28			6:24	18:38		

Tabla 8.
Horas de salida y puesta del Sol en San Andrés – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:07	18:41	6:00	18:49	6:05	18:56	6:13	18:53
2	6:06	18:42	6:00	18:49	6:05	18:56	6:13	18:53
3	6:06	18:42	6:00	18:50	6:06	18:56	6:13	18:52
4	6:05	18:42	6:00	18:50	6:06	18:57	6:13	18:52
5	6:05	18:42	6:00	18:50	6:06	18:57	6:14	18:52
6	6:05	18:42	6:00	18:51	6:06	18:57	6:14	18:51
7	6:04	18:43	6:01	18:51	6:07	18:57	6:14	18:51
8	6:04	18:43	6:01	18:51	6:07	18:57	6:14	18:50
9	6:04	18:43	6:01	18:52	6:07	18:57	6:14	18:50
10	6:03	18:43	6:01	18:52	6:08	18:57	6:14	18:50
11	6:03	18:43	6:01	18:52	6:08	18:57	6:14	18:49
12	6:03	18:44	6:01	18:52	6:08	18:57	6:15	18:49
13	6:02	18:44	6:01	18:53	6:08	18:57	6:15	18:48
14	6:02	18:44	6:01	18:53	6:09	18:57	6:15	18:48
15	6:02	18:44	6:02	18:53	6:09	18:57	6:15	18:47
16	6:02	18:45	6:02	18:53	6:09	18:56	6:15	18:47
17	6:02	18:45	6:02	18:54	6:09	18:56	6:15	18:46
18	6:01	18:45	6:02	18:54	6:10	18:56	6:15	18:46
19	6:01	18:46	6:02	18:54	6:10	18:56	6:15	18:45
20	6:01	18:46	6:02	18:54	6:10	18:56	6:15	18:44
21	6:01	18:46	6:03	18:55	6:10	18:56	6:15	18:44
22	6:01	18:46	6:03	18:55	6:11	18:56	6:15	18:43
23	6:01	18:47	6:03	18:55	6:11	18:55	6:16	18:43
24	6:01	18:47	6:03	18:55	6:11	18:55	6:16	18:42
25	6:00	18:47	6:04	18:55	6:11	18:55	6:16	18:42
26	6:00	18:47	6:04	18:56	6:12	18:55	6:16	18:41
27	6:00	18:48	6:04	18:56	6:12	18:55	6:16	18:40
28	6:00	18:48	6:04	18:56	6:12	18:54	6:16	18:40
29	6:00	18:48	6:05	18:56	6:12	18:54	6:16	18:39
30	6:00	18:49	6:05	18:56	6:12	18:54	6:16	18:38
31	6:00	18:49			6:13	18:53	6:16	18:38

Tabla 9.

Horas de salida y puesta del Sol en San Andrés – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:16	18:37	6:16	18:17	6:20	18:01	6:33	17:59
2	6:16	18:36	6:16	18:16	6:20	18:00	6:33	17:59
3	6:16	18:36	6:16	18:15	6:20	18:00	6:34	18:00
4	6:16	18:35	6:16	18:15	6:21	18:00	6:34	18:00
5	6:16	18:34	6:16	18:14	6:21	17:59	6:35	18:00
6	6:16	18:34	6:16	18:13	6:21	17:59	6:35	18:01
7	6:16	18:33	6:16	18:13	6:22	17:59	6:36	18:01
8	6:16	18:32	6:16	18:12	6:22	17:59	6:36	18:01
9	6:16	18:32	6:16	18:12	6:22	17:59	6:37	18:02
10	6:16	18:31	6:16	18:11	6:23	17:58	6:37	18:02
11	6:16	18:30	6:16	18:10	6:23	17:58	6:38	18:02
12	6:16	18:30	6:17	18:10	6:23	17:58	6:39	18:03
13	6:16	18:29	6:17	18:09	6:24	17:58	6:39	18:03
14	6:16	18:28	6:17	18:09	6:24	17:58	6:40	18:03
15	6:16	18:27	6:17	18:08	6:25	17:58	6:40	18:04
16	6:16	18:27	6:17	18:08	6:25	17:58	6:41	18:04
17	6:16	18:26	6:17	18:07	6:26	17:58	6:41	18:05
18	6:16	18:25	6:17	18:06	6:26	17:58	6:42	18:05
19	6:16	18:25	6:17	18:06	6:26	17:58	6:42	18:06
20	6:16	18:24	6:18	18:05	6:27	17:58	6:43	18:06
21	6:16	18:23	6:18	18:05	6:27	17:58	6:43	18:07
22	6:16	18:23	6:18	18:05	6:28	17:58	6:44	18:07
23	6:16	18:22	6:18	18:04	6:28	17:58	6:44	18:08
24	6:16	18:21	6:18	18:04	6:29	17:58	6:45	18:08
25	6:16	18:20	6:18	18:03	6:29	17:58	6:45	18:09
26	6:16	18:20	6:19	18:03	6:30	17:58	6:46	18:09
27	6:16	18:19	6:19	18:02	6:30	17:58	6:46	18:10
28	6:16	18:18	6:19	18:02	6:31	17:59	6:47	18:10
29	6:16	18:18	6:19	18:02	6:31	17:59	6:47	18:11
30	6:16	18:17	6:20	18:01	6:32	17:59	6:47	18:11
31			6:20	18:01			6:48	18:12



SALIDA Y PUESTA DEL SOL

TUMACO BUENAVENTURA

2.7.3 Hora de salida y puesta del Sol en Tumaco

Tabla 10.

Hora de salida y puesta del Sol en Tumaco – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:18	18:19	6:27	18:30	6:25	18:30	6:15	18:23
2	6:18	18:20	6:27	18:30	6:25	18:29	6:14	18:22
3	6:19	18:20	6:27	18:30	6:24	18:29	6:14	18:22
4	6:19	18:21	6:27	18:30	6:24	18:29	6:14	18:22
5	6:20	18:21	6:27	18:30	6:24	18:29	6:13	18:22
6	6:20	18:22	6:27	18:30	6:23	18:29	6:13	18:21
7	6:21	18:22	6:27	18:31	6:23	18:29	6:13	18:21
8	6:21	18:22	6:27	18:31	6:23	18:28	6:12	18:21
9	6:21	18:23	6:27	18:31	6:23	18:28	6:12	18:21
10	6:22	18:23	6:27	18:31	6:22	18:28	6:12	18:21
11	6:22	18:24	6:27	18:31	6:22	18:28	6:11	18:20
12	6:22	18:24	6:27	18:31	6:22	18:27	6:11	18:20
13	6:23	18:25	6:27	18:31	6:21	18:27	6:11	18:20
14	6:23	18:25	6:27	18:31	6:21	18:27	6:11	18:20
15	6:23	18:25	6:27	18:31	6:21	18:27	6:10	18:20
16	6:24	18:26	6:27	18:31	6:20	18:27	6:10	18:19
17	6:24	18:26	6:27	18:31	6:20	18:26	6:10	18:19
18	6:24	18:26	6:27	18:31	6:20	18:26	6:09	18:19
19	6:25	18:27	6:27	18:31	6:19	18:26	6:09	18:19
20	6:25	18:27	6:27	18:31	6:19	18:26	6:09	18:19
21	6:25	18:27	6:26	18:31	6:19	18:25	6:09	18:19
22	6:25	18:28	6:26	18:30	6:18	18:25	6:08	18:18
23	6:26	18:28	6:26	18:30	6:18	18:25	6:08	18:18
24	6:26	18:28	6:26	18:30	6:18	18:25	6:08	18:18
25	6:26	18:28	6:26	18:30	6:17	18:24	6:08	18:18
26	6:26	18:29	6:25	18:30	6:17	18:24	6:08	18:18
27	6:27	18:29	6:25	18:30	6:17	18:24	6:07	18:18
28	6:27	18:29	6:25	18:30	6:16	18:24	6:07	18:18
29	6:27	18:29			6:16	18:23	6:07	18:18
30	6:27	18:30			6:16	18:23	6:07	18:17
31	6:27	18:30			6:15	18:23		

Tabla 11.
Horas de salida y puesta del Sol en Tumaco – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:07	18:17	6:06	18:19	6:12	18:26	6:15	18:27
2	6:06	18:17	6:06	18:20	6:12	18:26	6:15	18:27
3	6:06	18:17	6:06	18:20	6:12	18:26	6:15	18:27
4	6:06	18:17	6:07	18:20	6:13	18:26	6:15	18:27
5	6:06	18:17	6:07	18:20	6:13	18:26	6:15	18:27
6	6:06	18:17	6:07	18:20	6:13	18:26	6:15	18:26
7	6:06	18:17	6:07	18:21	6:13	18:27	6:15	18:26
8	6:06	18:17	6:07	18:21	6:13	18:27	6:15	18:26
9	6:06	18:17	6:07	18:21	6:14	18:27	6:15	18:26
10	6:05	18:17	6:08	18:21	6:14	18:27	6:15	18:26
11	6:05	18:17	6:08	18:21	6:14	18:27	6:15	18:25
12	6:05	18:17	6:08	18:22	6:14	18:27	6:15	18:25
13	6:05	18:17	6:08	18:22	6:14	18:27	6:14	18:25
14	6:05	18:17	6:08	18:22	6:14	18:27	6:14	18:25
15	6:05	18:17	6:09	18:22	6:14	18:27	6:14	18:25
16	6:05	18:17	6:09	18:23	6:15	18:27	6:14	18:24
17	6:05	18:17	6:09	18:23	6:15	18:28	6:14	18:24
18	6:05	18:18	6:09	18:23	6:15	18:28	6:14	18:24
19	6:05	18:18	6:09	18:23	6:15	18:28	6:14	18:23
20	6:05	18:18	6:10	18:23	6:15	18:28	6:13	18:23
21	6:05	18:18	6:10	18:24	6:15	18:28	6:13	18:23
22	6:05	18:18	6:10	18:24	6:15	18:28	6:13	18:23
23	6:05	18:18	6:10	18:24	6:15	18:28	6:13	18:22
24	6:05	18:18	6:11	18:24	6:15	18:28	6:12	18:22
25	6:05	18:18	6:11	18:24	6:15	18:28	6:12	18:22
26	6:06	18:18	6:11	18:25	6:15	18:28	6:12	18:21
27	6:06	18:19	6:11	18:25	6:15	18:28	6:12	18:21
28	6:06	18:19	6:11	18:25	6:15	18:27	6:12	18:21
29	6:06	18:19	6:12	18:25	6:15	18:27	6:11	18:20
30	6:06	18:19	6:12	18:25	6:15	18:27	6:11	18:20
31	6:06	18:19			6:15	18:27	6:11	18:20

Tabla 12.
Horas de salida y puesta del Sol en Tumaco – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:11	18:19	6:02	18:07	5:57	18:00	6:03	18:05
2	6:10	18:19	6:01	18:07	5:57	18:00	6:04	18:05
3	6:10	18:18	6:01	18:07	5:57	18:00	6:04	18:06
4	6:10	18:18	6:01	18:06	5:57	18:00	6:04	18:06
5	6:09	18:18	6:01	18:06	5:57	18:00	6:05	18:06
6	6:09	18:17	6:00	18:06	5:57	18:00	6:05	18:07
7	6:09	18:17	6:00	18:05	5:57	18:00	6:06	18:07
8	6:09	18:16	6:00	18:05	5:57	18:00	6:06	18:08
9	6:08	18:16	6:00	18:05	5:57	18:00	6:07	18:08
10	6:08	18:16	5:59	18:04	5:58	18:00	6:07	18:08
11	6:08	18:15	5:59	18:04	5:58	18:00	6:08	18:09
12	6:07	18:15	5:59	18:04	5:58	18:00	6:08	18:09
13	6:07	18:14	5:59	18:03	5:58	18:00	6:09	18:10
14	6:07	18:14	5:59	18:03	5:58	18:01	6:09	18:10
15	6:06	18:14	5:58	18:03	5:58	18:01	6:09	18:11
16	6:06	18:13	5:58	18:03	5:59	18:01	6:10	18:11
17	6:06	18:13	5:58	18:02	5:59	18:01	6:10	18:12
18	6:05	18:12	5:58	18:02	5:59	18:01	6:11	18:12
19	6:05	18:12	5:58	18:02	5:59	18:01	6:11	18:13
20	6:05	18:12	5:58	18:02	6:00	18:02	6:12	18:13
21	6:05	18:11	5:58	18:01	6:00	18:02	6:12	18:14
22	6:04	18:11	5:57	18:01	6:00	18:02	6:13	18:14
23	6:04	18:10	5:57	18:01	6:00	18:02	6:13	18:15
24	6:04	18:10	5:57	18:01	6:01	18:03	6:14	18:15
25	6:03	18:10	5:57	18:01	6:01	18:03	6:14	18:16
26	6:03	18:09	5:57	18:01	6:01	18:03	6:15	18:16
27	6:03	18:09	5:57	18:01	6:02	18:03	6:15	18:17
28	6:02	18:08	5:57	18:00	6:02	18:04	6:16	18:17
29	6:02	18:08	5:57	18:00	6:02	18:04	6:16	18:18
30	6:02	18:08	5:57	18:00	6:03	18:04	6:17	18:18
31			5:57	18:00			6:17	18:19

2.7.4 Hora de salida y puesta del Sol en Buenaventura

Tabla 13.

Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:15	18:09	6:23	18:21	6:19	18:22	6:07	18:17
2	6:15	18:10	6:23	18:21	6:19	18:22	6:07	18:16
3	6:16	18:10	6:23	18:21	6:19	18:22	6:07	18:16
4	6:16	18:11	6:23	18:21	6:18	18:22	6:06	18:16
5	6:16	18:11	6:23	18:21	6:18	18:21	6:06	18:16
6	6:17	18:12	6:23	18:22	6:18	18:21	6:05	18:16
7	6:17	18:12	6:23	18:22	6:17	18:21	6:05	18:16
8	6:18	18:12	6:23	18:22	6:17	18:21	6:05	18:15
9	6:18	18:13	6:23	18:22	6:17	18:21	6:04	18:15
10	6:18	18:13	6:23	18:22	6:16	18:21	6:04	18:15
11	6:19	18:14	6:23	18:22	6:16	18:21	6:04	18:15
12	6:19	18:14	6:23	18:22	6:15	18:20	6:03	18:15
13	6:19	18:15	6:23	18:22	6:15	18:20	6:03	18:15
14	6:20	18:15	6:22	18:22	6:15	18:20	6:02	18:14
15	6:20	18:15	6:22	18:22	6:14	18:20	6:02	18:14
16	6:20	18:16	6:22	18:22	6:14	18:20	6:02	18:14
17	6:21	18:16	6:22	18:22	6:14	18:20	6:01	18:14
18	6:21	18:17	6:22	18:22	6:13	18:19	6:01	18:14
19	6:21	18:17	6:22	18:22	6:13	18:19	6:01	18:14
20	6:21	18:17	6:21	18:22	6:12	18:19	6:01	18:14
21	6:22	18:18	6:21	18:22	6:12	18:19	6:00	18:14
22	6:22	18:18	6:21	18:22	6:12	18:19	6:00	18:14
23	6:22	18:18	6:21	18:22	6:11	18:18	6:00	18:13
24	6:22	18:19	6:21	18:22	6:11	18:18	5:59	18:13
25	6:22	18:19	6:20	18:22	6:10	18:18	5:59	18:13
26	6:22	18:19	6:20	18:22	6:10	18:18	5:59	18:13
27	6:23	18:19	6:20	18:22	6:09	18:18	5:59	18:13
28	6:23	18:20	6:19	18:22	6:09	18:17	5:58	18:13
29	6:23	18:20			6:09	18:17	5:58	18:13
30	6:23	18:20			6:08	18:17	5:58	18:13
31	6:23	18:20			6:08	18:17		

Tabla 14.
Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	5:58	18:13	5:56	18:16	6:02	18:23	6:06	18:23
2	5:57	18:13	5:56	18:16	6:02	18:23	6:06	18:23
3	5:57	18:13	5:56	18:17	6:02	18:23	6:06	18:23
4	5:57	18:13	5:57	18:17	6:02	18:23	6:06	18:23
5	5:57	18:13	5:57	18:17	6:03	18:23	6:06	18:22
6	5:57	18:13	5:57	18:17	6:03	18:23	6:06	18:22
7	5:57	18:13	5:57	18:17	6:03	18:23	6:06	18:22
8	5:56	18:13	5:57	18:18	6:03	18:23	6:06	18:22
9	5:56	18:13	5:57	18:18	6:03	18:24	6:06	18:22
10	5:56	18:13	5:57	18:18	6:04	18:24	6:06	18:21
11	5:56	18:13	5:58	18:18	6:04	18:24	6:06	18:21
12	5:56	18:13	5:58	18:19	6:04	18:24	6:06	18:21
13	5:56	18:13	5:58	18:19	6:04	18:24	6:06	18:21
14	5:56	18:13	5:58	18:19	6:04	18:24	6:06	18:20
15	5:56	18:14	5:58	18:19	6:05	18:24	6:05	18:20
16	5:56	18:14	5:59	18:19	6:05	18:24	6:05	18:20
17	5:56	18:14	5:59	18:20	6:05	18:24	6:05	18:19
18	5:56	18:14	5:59	18:20	6:05	18:24	6:05	18:19
19	5:56	18:14	5:59	18:20	6:05	18:24	6:05	18:19
20	5:56	18:14	5:59	18:20	6:05	18:24	6:05	18:18
21	5:56	18:14	6:00	18:21	6:05	18:24	6:05	18:18
22	5:56	18:14	6:00	18:21	6:05	18:24	6:05	18:18
23	5:56	18:15	6:00	18:21	6:06	18:24	6:04	18:17
24	5:56	18:15	6:00	18:21	6:06	18:24	6:04	18:17
25	5:56	18:15	6:01	18:21	6:06	18:24	6:04	18:17
26	5:56	18:15	6:01	18:22	6:06	18:24	6:04	18:16
27	5:56	18:15	6:01	18:22	6:06	18:24	6:04	18:16
28	5:56	18:15	6:01	18:22	6:06	18:24	6:03	18:15
29	5:56	18:16	6:01	18:22	6:06	18:24	6:03	18:15
30	5:56	18:16	6:02	18:22	6:06	18:23	6:03	18:15
31	5:56	18:16			6:06	18:23	6:03	18:14

Tabla 15.
Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	6:03	18:14	5:55	18:00	5:52	17:51	6:00	17:55
2	6:02	18:13	5:55	18:00	5:52	17:51	6:00	17:55
3	6:02	18:13	5:55	17:59	5:53	17:51	6:01	17:55
4	6:02	18:12	5:55	17:59	5:53	17:51	6:01	17:56
5	6:02	18:12	5:55	17:59	5:53	17:51	6:02	17:56
6	6:02	18:11	5:54	17:58	5:53	17:51	6:02	17:57
7	6:01	18:11	5:54	17:58	5:53	17:51	6:02	17:57
8	6:01	18:11	5:54	17:57	5:53	17:51	6:03	17:57
9	6:01	18:10	5:54	17:57	5:53	17:51	6:03	17:58
10	6:01	18:10	5:54	17:57	5:53	17:51	6:04	17:58
11	6:00	18:09	5:54	17:56	5:54	17:51	6:04	17:59
12	6:00	18:09	5:53	17:56	5:54	17:51	6:05	17:59
13	6:00	18:08	5:53	17:56	5:54	17:51	6:05	18:00
14	6:00	18:08	5:53	17:55	5:54	17:51	6:06	18:00
15	5:59	18:07	5:53	17:55	5:54	17:51	6:06	18:01
16	5:59	18:07	5:53	17:55	5:55	17:51	6:07	18:01
17	5:59	18:06	5:53	17:54	5:55	17:51	6:07	18:02
18	5:59	18:06	5:53	17:54	5:55	17:52	6:08	18:02
19	5:58	18:06	5:53	17:54	5:56	17:52	6:08	18:02
20	5:58	18:05	5:52	17:53	5:56	17:52	6:09	18:03
21	5:58	18:05	5:52	17:53	5:56	17:52	6:09	18:03
22	5:58	18:04	5:52	17:53	5:56	17:52	6:10	18:04
23	5:57	18:04	5:52	17:53	5:57	17:53	6:10	18:04
24	5:57	18:03	5:52	17:53	5:57	17:53	6:11	18:05
25	5:57	18:03	5:52	17:52	5:58	17:53	6:11	18:05
26	5:57	18:02	5:52	17:52	5:58	17:53	6:12	18:06
27	5:56	18:02	5:52	17:52	5:58	17:54	6:12	18:06
28	5:56	18:01	5:52	17:52	5:59	17:54	6:13	18:07
29	5:56	18:01	5:52	17:52	5:59	17:54	6:13	18:07
30	5:56	18:01	5:52	17:51	5:59	17:54	6:14	18:08
31			5:52	17:51			6:14	18:08





2.8

SALIDA Y PUESTA DE LA LUNA 2026
(puntos de referencia)

CARTAGENA
SAN ANDRÉS

2.8.1 Hora de salida y puesta de la Luna en Cartagena

Tabla 16.

Horas de salida y puesta de la Luna en Cartagena – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	16:09	4:20	18:07	6:10	16:50	4:50	18:01	5:31
2	17:16	5:28	19:03	6:59	17:43	5:36	18:48	6:09
3	18:23	6:33	19:55	7:43	18:33	6:17	19:37	6:48
4	19:26	7:32	20:44	8:24	19:21	6:56	20:26	7:29
5	20:24	8:24	21:31	9:02	20:08	7:34	21:17	8:12
6	21:17	9:10	22:18	9:40	20:56	8:13	22:09	8:59
7	22:07	9:52	23:05	10:18	21:45	8:52	23:01	9:48
8	22:54	10:31	23:54	10:58	22:35	9:34	23:52	10:40
9	23:40	11:08	—	11:40	23:26	10:18	—	11:32
10	—	11:45	0:44	12:26	—	11:06	0:41	12:25
11	0:26	12:23	1:35	13:14	0:18	11:56	1:27	13:17
12	1:13	13:03	2:28	14:06	1:10	12:49	2:11	14:08
13	2:01	13:46	3:20	15:00	2:01	13:42	2:53	14:58
14	2:52	14:33	4:10	15:54	2:50	14:36	3:34	15:49
15	3:44	15:23	4:58	16:47	3:36	15:28	4:15	16:41
16	4:37	16:16	5:44	17:40	4:19	16:20	4:58	17:35
17	5:29	17:10	6:26	18:31	5:01	17:11	5:44	18:34
18	6:18	18:04	7:07	19:21	5:42	18:02	6:34	19:36
19	7:05	18:56	7:48	20:12	6:24	18:55	0.3125	20:41
20	7:48	19:47	8:29	21:04	7:07	19:50	8:31	21:48
21	8:30	20:37	9:12	21:59	7:54	20:49	9:35	22:52
22	9:09	21:26	9:59	22:57	8:45	21:50	10:40	23:51
23	9:49	22:16	10:50	23:58	9:41	22:54	11:42	—
24	10:30	23:08	11:46	—	10:41	23:59	12:40	0:44
25	11:13	—	12:47	1:01	11:44	—	13:33	1:31
26	12:01	0:03	13:50	2:05	12:47	1:00	14:23	2:14
27	12:54	1:02	14:53	3:05	13:47	1:56	15:11	2:53
28	13:53	2:05	15:54	4:00	14:44	2:47	15:58	3:31
29	14:57	3:10			15:36	3:32	16:44	4:08
30	16:02	4:15			16:26	4:14	17:32	4:46
31	17:06	5:15			17:14	4:53		

Tabla 17.
Horas de salida y puesta de la Luna en Cartagena – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	18:20	5:26	19:41	6:29	20:02	7:00	20:41	8:13
2	19:11	6:09	20:31	7:20	20:44	7:51	21:20	9:01
3	20:03	6:54	21:19	8:12	21:24	8:40	22:00	9:49
4	20:55	7:42	22:03	9:04	22:02	9:28	22:43	10:40
5	21:46	8:33	22:44	9:54	22:40	10:15	23:31	11:35
6	22:35	9:25	23:24	10:43	23:20	11:03	—	12:33
7	23:22	10:17	—	11:30	—	11:52	0:24	13:36
8	—	11:08	0:03	12:18	0:01	12:45	1:24	14:41
9	0:05	11:59	0:42	13:08	0:46	13:42	2:28	15:46
10	0:47	12:48	1:23	14:00	1:38	14:45	3:35	16:46
11	1:27	13:37	2:07	14:56	2:35	15:51	4:40	17:41
12	2:07	14:27	2:56	15:58	3:39	16:58	5:41	18:31
13	2:48	15:19	3:52	17:04	4:47	18:03	6:38	19:16
14	3:31	16:15	4:55	18:13	5:55	19:02	7:31	19:58
15	4:19	17:15	6:02	19:20	6:59	19:55	8:22	20:38
16	5:13	18:20	7:11	20:23	7:58	20:42	9:12	21:18
17	6:12	19:28	8:16	21:18	8:53	21:25	10:01	21:58
18	7:17	20:36	9:17	22:07	9:44	22:05	10:50	22:41
19	8:25	21:40	10:13	22:50	10:33	22:44	11:41	23:26
20	9:30	22:37	11:04	23:30	11:21	23:23	12:33	—
21	10:32	23:28	11:52	—	12:09	—	13:25	0:13
22	11:28	—	12:39	0:09	12:58	0:03	14:17	1:04
23	12:20	0:13	13:26	0:46	13:49	0:46	15:07	1:55
24	13:09	0:54	14:14	1:25	14:40	1:31	15:54	2:48
25	13:56	1:32	15:03	2:06	15:32	2:20	16:39	3:40
26	14:42	2:09	15:54	2:49	16:23	3:11	17:21	4:31
27	15:29	2:47	16:45	3:35	17:13	4:03	18:02	5:20
28	16:17	3:26	17:37	4:25	17:59	4:55	18:41	6:09
29	17:07	4:07	18:28	5:16	18:43	5:47	19:20	6:57
30	17:58	4:51	19:16	6:08	19:24	6:37	20:00	7:46
31	18:50	5:39			20:03	7:25	20:42	8:37

Tabla 18.

Horas de salida y puesta de la Luna en Cartagena – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	21:29	9:31	22:12	10:26	—	12:14	—	12:25
2	22:20	10:28	23:16	11:29	0:13	13:02	0:45	13:05
3	23:17	11:29	—	12:30	1:07	13:45	1:34	13:44
4	—	12:32	0:19	13:26	1:58	14:25	2:22	14:24
5	0:18	13:35	1:19	14:17	2:47	15:05	3:10	15:05
6	1:22	14:35	2:17	15:03	3:36	15:44	4:01	15:49
7	2:26	15:31	3:11	15:46	4:24	16:24	4:52	16:36
8	3:27	16:21	4:02	16:26	5:14	17:07	5:45	17:25
9	4:25	17:07	4:52	17:06	6:05	17:52	6:37	18:16
10	5:19	17:50	5:41	17:46	6:58	18:40	7:28	19:08
11	6:10	18:31	6:31	18:28	7:51	19:30	8:16	19:59
12	7:01	19:11	7:22	19:12	8:43	20:22	9:01	20:49
13	7:50	19:52	8:13	19:58	9:33	21:14	9:43	21:37
14	8:40	20:34	9:06	20:47	10:20	22:05	10:22	22:23
15	9:31	21:19	9:59	21:38	11:04	22:54	11:00	23:09
16	10:23	22:06	10:50	22:30	11:45	23:42	11:37	23:55
17	11:16	22:55	11:39	23:21	12:25	—	12:15	—
18	12:08	23:47	12:26	—	13:03	0:29	12:55	0:43
19	12:59	—	13:09	0:12	13:41	1:16	13:38	1:34
20	13:47	0:39	13:51	1:02	14:21	2:04	14:27	2:29
21	14:33	1:31	14:30	1:50	15:04	2:55	15:23	3:30
22	15:16	2:22	15:09	2:39	15:51	3:50	16:25	4:35
23	15:57	3:12	15:49	3:27	16:45	4:49	17:33	5:43
24	16:37	4:01	16:31	4:18	17:45	5:53	18:42	6:50
25	17:16	4:49	17:16	5:11	18:50	7:01	19:48	7:52
26	17:56	5:39	18:06	6:08	19:57	8:08	20:50	8:48
27	18:39	6:30	19:02	7:09	21:03	9:11	21:46	9:37
28	19:25	7:24	20:03	8:14	22:05	10:08	22:39	10:22
29	20:16	8:21	21:07	9:20	23:02	10:59	23:30	11:03
30	21:12	9:22	22:12	10:23	23:55	11:44	—	11:43
31			23:14	11:22			0:19	12:23

2.8.2 Hora de salida y puesta de la Luna en San Andrés

Tabla 19.

Horas de salida y puesta de la Luna en San Andrés – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	16:30	4:51	18:29	6:39	17:13	5:19	18:28	5:56
2	17:37	5:59	19:26	7:27	18:07	6:03	19:16	6:33
3	18:44	7:04	20:19	8:10	18:58	6:43	20:05	7:11
4	19:48	8:02	21:09	8:50	19:47	7:22	20:56	7:51
5	20:47	8:53	21:57	9:27	20:35	7:59	21:47	8:34
6	21:41	9:38	22:45	10:04	21:24	8:36	22:40	9:20
7	22:32	10:18	23:33	10:41	22:14	9:15	23:32	10:09
8	23:20	10:56	—	11:20	23:04	9:56	—	11:00
9	—	11:32	0:23	12:02	23:56	10:39	0:23	11:53
10	0:07	12:08	1:14	12:47	—	11:27	1:11	12:46
11	0:53	12:45	2:06	13:35	0:49	12:17	1:57	13:39
12	1:41	13:25	2:59	14:27	1:41	13:09	2:40	14:31
13	2:31	14:07	3:51	15:20	2:31	14:03	3:20	15:22
14	3:22	14:53	4:41	16:15	3:19	14:57	4:00	16:14
15	4:15	15:43	5:28	17:09	4:04	15:51	4:40	17:07
16	5:07	16:36	6:12	18:03	4:47	16:43	5:22	18:03
17	5:59	17:31	6:54	18:55	5:28	17:36	6:07	19:02
18	6:48	18:25	7:34	19:46	6:08	18:28	6:56	20:05
19	7:34	19:19	8:13	20:38	6:49	19:22	7:51	21:12
20	8:16	20:11	8:53	21:32	7:31	20:18	8:51	22:19
21	8:57	21:01	9:36	22:27	8:17	21:18	9:56	23:23
22	9:36	21:52	10:21	23:26	9:07	22:21	11:01	—
23	10:14	22:43	11:11	—	10:02	23:25	12:03	0:21
24	10:54	23:36	12:07	0:28	11:02	—	13:02	1:14
25	11:36	—	13:08	1:32	12:05	0:29	13:57	2:00
26	12:23	0:32	14:11	2:35	13:08	1:30	14:48	2:41
27	13:15	1:32	15:15	3:35	14:09	2:26	15:36	3:19
28	14:14	2:36	16:16	4:30	15:06	3:16	16:24	3:56
29	15:17	3:41			16:00	4:00	17:11	4:32
30	16:23	4:45			16:51	4:41	18:00	5:10
31	17:28	5:45			17:40	5:19		

Tabla 20.
Horas de salida y puesta de la Luna en San Andrés – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	18:49	5:49	20:12	6:49	20:31	7:22	21:07	8:38
2	19:41	6:30	21:01	7:41	21:12	8:13	21:45	9:26
3	20:33	7:15	21:48	8:34	21:51	9:03	22:24	10:16
4	21:25	8:03	22:32	9:25	22:29	9:52	23:06	11:08
5	22:16	8:54	23:12	10:16	23:06	10:40	23:53	12:04
6	23:05	9:46	23:51	11:06	23:44	11:29	—	13:03
7	23:51	10:38	—	11:55	—	12:19	0:46	14:07
8	—	11:30	0:29	12:44	0:24	13:13	1:45	15:12
9	0:34	12:21	1:07	13:34	1:09	14:12	2:49	16:16
10	1:15	13:12	1:47	14:28	1:59	15:15	3:56	17:16
11	1:54	14:02	2:30	15:25	2:56	16:22	5:01	18:10
12	2:33	14:53	3:19	16:28	4:00	17:29	6:04	18:59
13	3:13	15:46	4:14	17:35	5:08	18:33	7:02	19:42
14	3:55	16:43	5:16	18:44	6:16	19:32	7:56	20:23
15	4:42	17:44	6:23	19:51	7:21	20:23	8:48	21:02
16	5:34	18:50	7:32	20:53	8:22	21:09	9:39	21:41
17	6:34	19:59	8:38	21:47	9:17	21:51	10:29	22:21
18	7:38	21:07	9:40	22:35	10:09	22:30	11:19	23:03
19	8:46	22:10	10:36	23:17	10:59	23:08	12:11	23:47
20	9:52	23:07	11:29	23:56	11:48	23:46	13:03	—
21	10:54	23:56	12:18	—	12:37	—	13:56	0:34
22	11:51	—	13:06	0:33	13:27	0:25	14:47	1:24
23	12:44	0:40	13:54	1:10	14:18	1:07	15:37	2:16
24	13:34	1:20	14:42	1:48	15:11	1:52	16:24	3:09
25	14:22	1:57	15:32	2:28	16:03	2:40	17:08	4:02
26	15:09	2:33	16:24	3:10	16:54	3:31	17:49	4:53
27	15:57	3:10	17:16	3:56	17:43	4:24	18:29	5:44
28	16:46	3:48	18:08	4:45	18:29	5:17	19:07	6:33
29	17:36	4:29	18:58	5:37	19:11	6:09	19:45	7:22
30	18:28	5:12	19:46	6:29	19:52	7:00	20:24	8:13
31	19:20	5:59			20:30	7:49	21:05	9:04

Tabla 21.

Horas de salida y puesta de la Luna en San Andrés – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	21:51	9:59	22:33	10:56	—	12:43	0:19	12:51
2	22:41	10:58	23:36	12:00	0:35	13:30	1:10	13:30
3	23:38	11:59	—	13:00	1:31	14:12	2:00	14:08
4	—	13:03	0:40	13:56	2:23	14:51	2:49	14:47
5	0:39	14:06	1:41	14:46	3:13	15:29	3:39	15:27
6	1:43	15:06	2:40	15:31	4:02	16:08	4:30	16:10
7	2:47	16:00	3:35	16:12	4:52	16:47	5:22	16:57
8	3:49	16:50	4:27	16:52	5:43	17:29	6:15	17:46
9	4:48	17:35	5:18	17:31	6:35	18:13	7:07	18:37
10	5:43	18:16	6:08	18:10	7:28	19:01	7:58	19:29
11	6:36	18:56	6:59	18:50	8:21	19:51	8:46	20:21
12	7:27	19:35	7:50	19:33	9:13	20:43	9:30	21:11
13	8:18	20:15	8:43	20:19	10:03	21:35	10:11	22:00
14	9:09	20:56	9:36	21:08	10:50	22:26	10:50	22:47
15	10:01	21:40	10:29	21:58	11:33	23:16	11:26	23:34
16	10:53	22:27	11:21	22:50	12:14	—	12:03	—
17	11:46	23:16	12:10	23:43	12:52	0:05	12:39	0:21
18	12:39	—	12:55	—	13:29	0:53	13:18	1:10
19	13:29	0:07	13:38	0:34	14:07	1:41	14:01	2:02
20	14:17	1:00	14:18	1:24	14:45	2:30	14:49	2:58
21	15:02	1:52	14:57	2:14	15:27	3:22	15:44	4:00
22	15:44	2:44	15:35	3:03	16:14	4:18	16:46	5:06
23	16:24	3:35	16:14	3:53	17:06	5:18	17:54	6:14
24	17:03	4:24	16:55	4:44	18:06	6:23	19:03	7:20
25	17:42	5:14	17:39	5:39	19:11	7:31	20:10	8:22
26	18:21	6:05	18:28	6:37	20:18	8:38	21:13	9:16
27	19:02	6:57	19:23	7:39	21:25	9:41	22:11	10:05
28	19:48	7:52	20:24	8:44	22:28	10:37	23:04	10:48
29	20:37	8:50	21:28	9:50	23:26	11:27	23:56	11:28
30	21:33	9:52	22:33	10:54	—	12:11	—	12:07
31			23:36	11:52			0:46	12:46





SALIDA Y PUESTA DE LA LUNA

TUMACO BUENAVENTURA

2.8.3 Hora de salida y puesta de la Luna en Tumaco

Tabla 22.

Horas de salida y puesta de la Luna en Tumaco – enero a abril

Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	16:42	4:15	18:32	6:09	17:14	4:52	18:10	5:47
2	17:49	5:22	19:24	7:02	18:02	5:41	18:54	6:28
3	18:54	6:28	20:12	7:50	18:48	6:26	19:38	7:11
4	19:54	7:30	20:57	8:35	19:32	7:09	20:25	7:55
5	20:48	8:25	21:40	9:17	20:16	7:52	21:13	8:41
6	21:37	9:15	22:23	9:59	21:00	8:34	22:04	9:30
7	22:22	10:01	23:07	10:40	21:45	9:17	22:55	10:21
8	23:05	10:43	23:53	11:24	22:32	10:01	23:47	11:12
9	23:48	11:24	—	12:09	23:21	10:49	—	12:04
10	—	12:05	0:40	12:57	—	11:38	0:37	12:54
11	0:30	12:46	1:30	13:47	0:12	12:29	1:26	13:43
12	1:14	13:30	2:22	14:39	1:04	13:21	2:13	14:31
13	1:59	14:16	3:14	15:32	1:56	14:13	2:58	15:17
14	2:48	15:04	4:06	16:24	2:46	15:04	3:43	16:04
15	3:38	15:56	4:57	17:14	3:35	15:53	4:29	16:52
16	4:31	16:48	5:45	18:03	4:22	16:41	5:16	17:42
17	5:23	17:41	6:31	18:50	5:08	17:28	6:06	18:36
18	6:15	18:32	7:16	19:37	5:54	18:15	7:00	19:34
19	7:04	19:22	8:01	20:23	6:40	19:04	7:59	20:37
20	7:51	20:09	8:46	21:11	7:27	19:55	9:03	21:42
21	8:36	20:55	9:34	22:02	8:18	20:49	10:08	22:46
22	9:20	21:40	10:24	22:56	9:13	21:47	11:11	23:48
23	10:04	22:26	11:19	23:54	10:12	22:49	12:11	—
24	10:49	23:14	12:18	—	11:14	23:52	13:05	0:43
25	11:36	—	13:20	0:55	12:17	—	13:55	1:34
26	12:28	0:05	14:23	1:58	13:18	0:54	14:41	2:20
27	13:24	1:00	15:24	3:00	14:15	1:53	15:25	3:04
28	14:25	2:00	16:21	3:58	15:08	2:47	16:08	3:45
29	15:30	3:04			15:57	3:36	16:51	4:26
30	16:34	4:09			16:43	4:22	17:34	5:08
31	17:36	5:11			17:27	5:05		

Tabla 23.
Horas de salida y puesta de la Luna en Tumaco – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	18:20	5:51	19:35	7:01	20:00	7:29	20:53	8:30
2	19:08	6:37	20:26	7:52	20:46	8:17	21:35	9:13
3	19:58	7:25	21:15	8:43	21:29	9:03	22:20	9:58
4	20:49	8:14	22:02	9:32	22:11	9:47	23:07	10:45
5	21:40	9:06	22:47	10:19	22:53	10:30	23:58	11:36
6	22:31	9:57	23:30	11:04	23:36	11:14	—	12:31
7	23:19	10:47	—	11:49	—	12:00	0:55	13:31
8	—	11:36	0:13	12:33	0:22	12:49	1:56	14:35
9	0:06	12:23	0:56	13:18	1:11	13:42	3:01	15:40
10	0:51	13:09	1:41	14:06	2:06	14:41	4:06	16:43
11	1:35	13:54	2:29	14:59	3:07	15:45	5:08	17:41
12	2:19	14:40	3:23	15:56	4:12	16:52	6:05	18:35
13	3:04	15:28	4:22	17:00	5:19	17:58	6:58	19:24
14	3:51	16:19	5:27	18:07	6:25	19:01	7:47	20:10
15	4:43	17:15	6:35	19:15	7:25	19:57	8:34	20:54
16	5:41	18:17	7:42	20:19	8:21	20:48	9:19	21:38
17	6:44	19:23	8:45	21:18	9:11	21:35	10:05	22:22
18	7:50	20:30	9:42	22:11	9:58	22:19	10:51	23:08
19	8:57	21:35	10:33	22:58	10:43	23:02	11:39	23:56
20	10:01	22:35	11:20	23:42	11:27	23:45	12:28	—
21	10:59	23:29	12:05	—	12:12	—	13:19	0:45
22	11:51	—	12:48	0:24	12:58	0:29	14:11	1:36
23	12:39	0:18	13:31	1:06	13:45	1:14	15:02	2:28
24	13:24	1:03	14:16	1:48	14:35	2:02	15:51	3:19
25	14:07	1:45	15:02	2:32	15:26	2:52	16:39	4:08
26	14:50	2:26	15:50	3:18	16:18	3:43	17:24	4:56
27	15:33	3:07	16:40	4:07	17:08	4:35	18:08	5:42
28	16:18	3:50	17:31	4:57	17:57	5:25	18:51	6:27
29	17:04	4:34	18:23	5:48	18:44	6:14	19:34	7:11
30	17:53	5:21	19:13	6:40	19:28	7:01	20:18	7:56
31	18:44	6:10			20:11	7:46	21:05	8:43

Tabla 24.
Horas de salida y puesta de la Luna en Tumaco – septiembre a diciembre

Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	21:55	9:33	22:45	10:20	—	12:15	0:13	12:36
2	22:50	10:27	23:48	11:23	0:37	13:06	0:59	13:20
3	23:49	11:25	—	12:25	1:28	13:53	1:43	14:02
4	—	12:26	0:49	13:24	2:15	14:37	2:28	14:46
5	0:51	13:29	1:47	14:18	3:00	15:20	3:13	15:30
6	1:54	14:31	2:40	15:08	3:44	16:03	4:00	16:17
7	2:56	15:30	3:30	15:55	4:29	16:47	4:49	17:06
8	3:53	16:24	4:17	16:39	5:16	17:33	5:40	17:57
9	4:47	17:14	5:03	17:23	6:04	18:21	6:31	18:48
10	5:37	18:01	5:48	18:07	6:54	19:11	7:22	19:39
11	6:24	18:46	6:34	18:52	7:45	20:03	8:12	20:29
12	7:10	19:30	7:22	19:39	8:37	20:54	8:59	21:16
13	7:56	20:14	8:11	20:28	9:28	21:45	9:44	22:00
14	8:43	21:00	9:02	21:19	10:17	22:33	10:27	22:44
15	9:30	21:47	9:53	22:10	11:03	23:20	11:08	23:26
16	10:20	22:37	10:45	23:01	11:48	—	11:48	—
17	11:11	23:28	11:35	23:52	12:30	0:04	12:30	0:08
18	12:02	—	12:23	—	13:12	0:48	13:14	0:52
19	12:53	0:19	13:10	0:40	13:54	1:31	14:01	1:39
20	13:43	1:10	13:54	1:26	14:38	2:16	14:54	2:31
21	14:31	2:00	14:37	2:12	15:25	3:02	15:53	3:28
22	15:18	2:48	15:20	2:56	16:16	3:53	16:57	4:31
23	16:02	3:35	16:04	3:41	17:13	4:49	18:05	5:37
24	16:45	4:20	16:50	4:27	18:16	5:50	19:12	6:45
25	17:29	5:05	17:39	5:16	19:22	6:55	20:15	7:50
26	18:13	5:50	18:33	6:09	20:29	8:02	21:13	8:49
27	19:00	6:37	19:32	7:07	21:33	9:07	22:06	9:42
28	19:50	7:27	20:35	8:09	22:31	10:07	22:54	10:31
29	20:44	8:21	21:40	9:14	23:24	11:01	23:41	11:17
30	21:43	9:19	22:43	10:18	—	11:51	—	12:00
31			23:42	11:19			0:26	12:44

2.8.4 Hora de salida y puesta de la Luna en Buenaventura

Tabla 25.

Horas de salida y puesta del Sol en Buenaventura – enero a abril

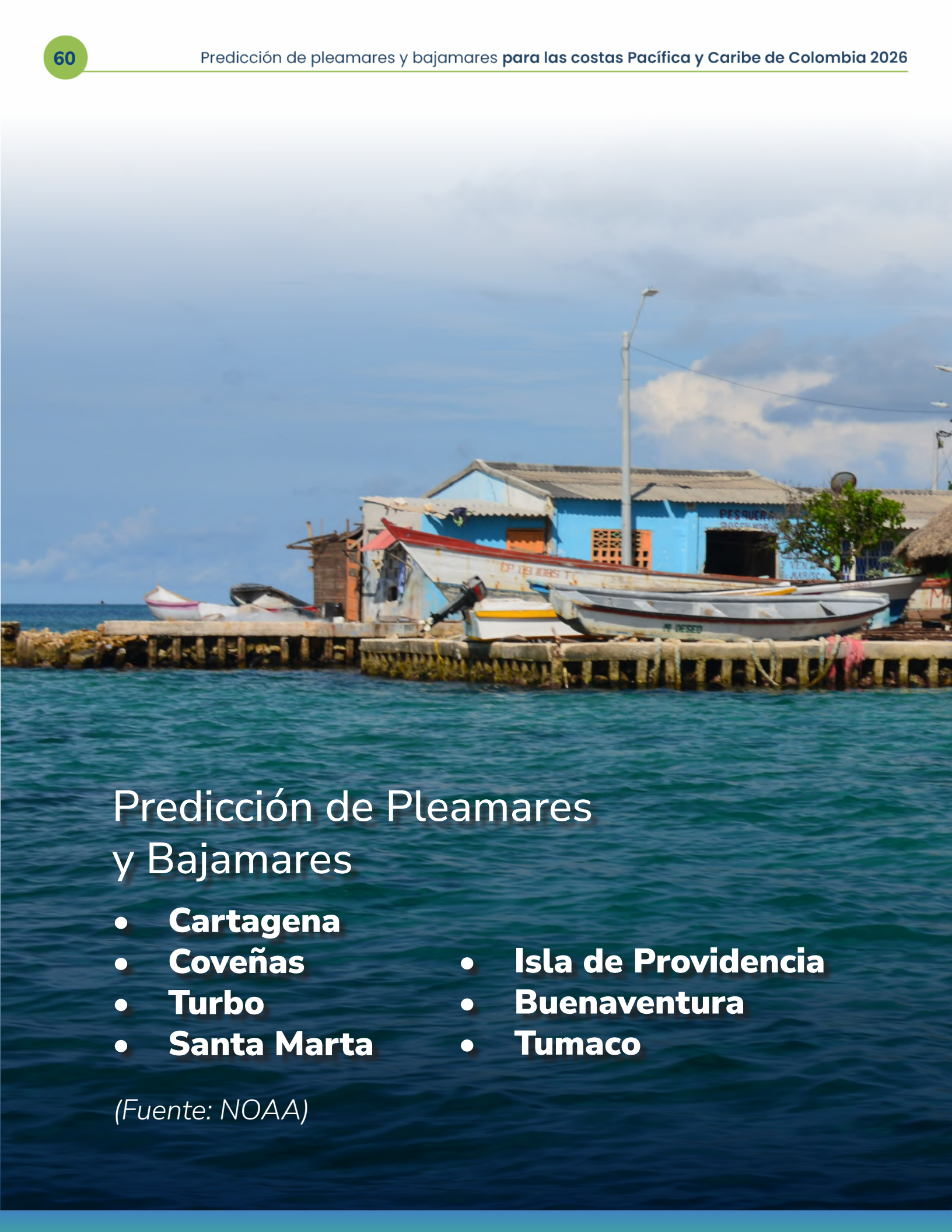
Fecha	Enero		Febrero		Marzo		Abril	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	16:30	4:13	18:23	6:06	17:04	4:48	18:04	5:39
2	17:37	5:20	19:15	6:58	17:54	5:36	18:49	6:20
3	18:42	6:25	20:04	7:45	18:41	6:20	19:34	7:02
4	19:43	7:26	20:50	8:28	19:26	7:03	20:21	7:45
5	20:38	8:21	21:34	9:10	20:10	7:44	21:11	8:31
6	21:29	9:10	22:18	9:50	20:55	8:25	22:01	9:19
7	22:15	9:55	23:03	10:31	21:41	9:07	22:53	10:09
8	22:59	10:37	23:49	11:14	22:29	9:51	23:44	11:01
9	23:42	11:17	—	11:58	23:19	10:38	—	11:52
10	—	11:56	0:37	12:46	—	11:27	0:34	12:43
11	0:25	12:37	1:28	13:35	0:10	12:17	1:22	13:33
12	1:10	13:20	2:19	14:27	1:02	13:10	2:09	14:21
13	1:56	14:05	3:12	15:20	1:53	14:02	2:53	15:09
14	2:45	14:53	4:03	16:13	2:43	14:53	3:37	15:57
15	3:36	15:44	4:53	17:04	3:32	15:44	4:22	16:45
16	4:28	16:37	5:41	17:54	4:18	16:32	5:08	17:37
17	5:21	17:30	6:26	18:42	5:03	17:20	5:57	18:31
18	6:12	18:22	7:11	19:29	5:47	18:09	6:50	19:31
19	7:00	19:12	7:54	20:17	6:32	18:58	7:49	20:34
20	7:47	20:00	8:39	21:06	7:19	19:50	8:51	21:39
21	8:31	20:47	9:25	21:57	8:09	20:45	9:56	22:44
22	9:14	21:33	10:14	22:52	9:02	21:44	11:00	23:45
23	9:56	22:20	11:08	23:51	10:01	22:47	12:00	—
24	10:40	23:09	12:07	—	11:02	23:50	12:55	0:40
25	11:27	—	13:08	0:53	12:05	—	13:46	1:30
26	12:17	0:01	14:11	1:56	13:07	0:52	14:33	2:15
27	13:13	0:57	15:13	2:57	14:05	1:50	15:18	2:57
28	14:14	1:58	16:11	3:55	14:59	2:43	16:02	3:38
29	15:18	3:02			15:48	3:31	16:45	4:18
30	16:23	4:06			16:35	4:16	17:30	4:59
31	17:25	5:08			17:20	4:58		

Tabla 26.
Horas de salida y puesta de la Luna en Buenaventura – mayo a agosto

Fecha	Mayo		Junio		Julio		Agosto	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	18:16	5:42	19:33	6:50	19:57	7:19	20:46	8:22
2	19:05	6:26	20:24	7:41	20:42	8:07	21:28	9:07
3	19:55	7:13	21:12	8:32	21:24	8:54	22:11	9:52
4	20:46	8:03	21:59	9:22	22:05	9:39	22:57	10:40
5	21:38	8:54	22:43	10:09	22:46	10:23	23:48	11:32
6	22:28	9:46	23:25	10:55	23:29	11:08	—	12:28
7	23:16	10:36	—	11:41	—	11:54	0:44	13:29
8	—	11:26	0:07	12:26	0:13	12:44	1:45	14:33
9	0:02	12:14	0:49	13:12	1:02	13:38	2:50	15:38
10	0:46	13:00	1:33	14:01	1:55	14:38	3:55	16:40
11	1:29	13:46	2:20	14:54	2:55	15:43	4:57	17:38
12	2:12	14:33	3:13	15:53	4:01	16:50	5:56	18:30
13	2:56	15:22	4:11	16:57	5:08	17:56	6:50	19:18
14	3:43	16:14	5:15	18:05	6:14	18:57	7:40	20:03
15	4:34	17:12	6:23	19:13	7:15	19:53	8:27	20:47
16	5:30	18:14	7:31	20:16	8:12	20:43	9:14	21:29
17	6:32	19:20	8:34	21:14	9:03	21:29	10:00	22:13
18	7:39	20:28	9:32	22:06	9:51	22:12	10:47	22:58
19	8:46	21:33	10:24	22:53	10:37	22:54	11:36	23:45
20	9:50	22:32	11:13	23:36	11:22	23:36	12:26	—
21	10:49	23:25	11:58	—	12:07	—	13:17	0:34
22	11:42	—	12:42	0:17	12:54	0:19	14:08	1:25
23	12:31	0:13	13:26	0:58	13:42	1:04	14:59	2:16
24	13:17	0:57	14:11	1:39	14:33	1:51	15:48	3:08
25	14:01	1:38	14:58	2:22	15:24	2:41	16:35	3:58
26	14:44	2:18	15:47	3:07	16:15	3:32	17:20	4:46
27	15:28	2:59	16:38	3:55	17:06	4:23	18:03	5:33
28	16:14	3:40	17:29	4:45	17:54	5:14	18:45	6:19
29	17:01	4:24	18:20	5:37	18:40	6:04	19:27	7:04
30	17:51	5:10	19:10	6:28	19:23	6:51	20:10	7:50
31	18:42	5:59			20:05	7:37	20:56	8:38

Tabla 27.
Horas de salida y puesta de la Luna en Buenaventura – septiembre a diciembre

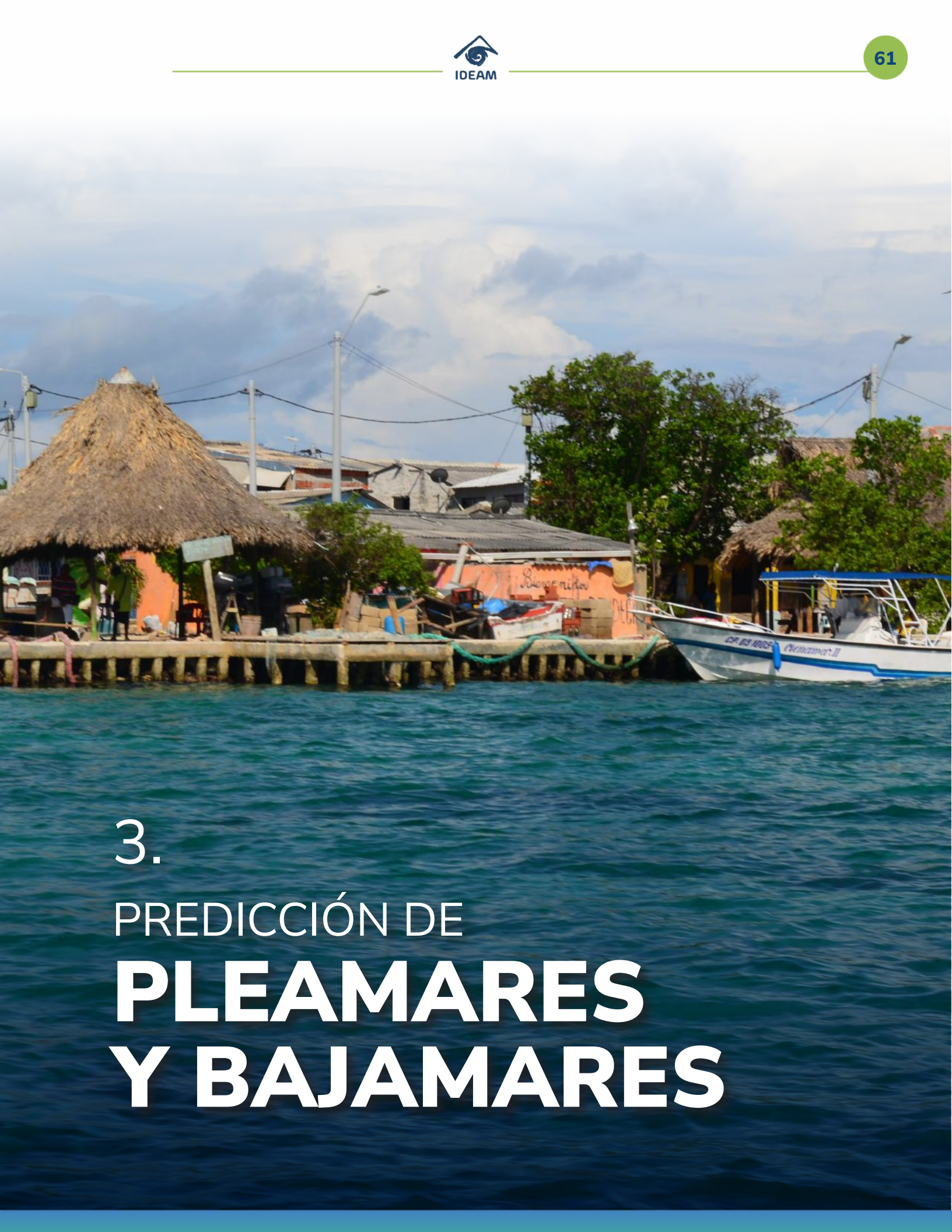
Fecha	Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta	Salida	Puesta
	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm	hm
1	21:45	9:29	22:33	10:18	—	12:11	0:05	12:30
2	22:39	10:23	23:36	11:21	0:28	13:01	0:52	13:12
3	23:37	11:22	—	12:22	1:19	13:47	1:37	13:54
4	—	12:24	0:38	13:20	2:07	14:31	2:23	14:37
5	0:39	13:27	1:36	14:14	2:53	15:13	3:09	15:21
6	1:43	14:28	2:31	15:03	3:39	15:55	3:56	16:07
7	2:45	15:26	3:22	15:49	4:25	16:38	4:46	16:55
8	3:43	16:20	4:10	16:33	5:12	17:23	5:37	17:46
9	4:38	17:09	4:57	17:15	6:01	18:11	6:29	18:37
10	5:29	17:55	5:43	17:58	6:51	19:00	7:20	19:28
11	6:17	18:38	6:30	18:43	7:43	19:51	8:09	20:18
12	7:04	19:22	7:18	19:29	8:35	20:43	8:56	21:06
13	7:51	20:05	8:08	20:17	9:25	21:33	9:40	21:51
14	8:38	20:50	8:59	21:07	10:14	22:23	10:22	22:35
15	9:27	21:37	9:51	21:59	11:00	23:10	11:02	23:18
16	10:17	22:26	10:42	22:50	11:43	23:55	11:42	—
17	11:08	23:16	11:32	23:41	12:25	—	12:23	0:02
18	12:00	—	12:20	—	13:06	0:40	13:06	0:46
19	12:51	0:08	13:06	0:30	13:47	1:24	13:52	1:34
20	13:40	0:59	13:49	1:17	14:30	2:09	14:44	2:27
21	14:28	1:49	14:32	2:03	15:16	2:57	15:42	3:24
22	15:13	2:38	15:14	2:48	16:07	3:48	16:46	4:28
23	15:57	3:26	15:57	3:34	17:03	4:45	17:54	5:35
24	16:40	4:12	16:42	4:21	18:05	5:47	19:01	6:42
25	17:22	4:58	17:30	5:11	19:11	6:53	20:05	7:46
26	18:05	5:44	18:23	6:05	20:18	8:00	21:04	8:45
27	18:51	6:32	19:21	7:04	21:22	9:04	21:57	9:37
28	19:40	7:23	20:23	8:07	22:21	10:03	22:47	10:25
29	20:34	8:17	21:28	9:11	23:15	10:57	23:34	11:10
30	21:32	9:16	22:32	10:15	—	11:45	—	11:53
31			23:32	11:16			0:20	12:35



Predicción de Pleamares y Bajamares

- **Cartagena**
- **Coveñas**
- **Turbo**
- **Santa Marta**
- **Isla de Providencia**
- **Buenaventura**
- **Tumaco**

(Fuente: NOAA)



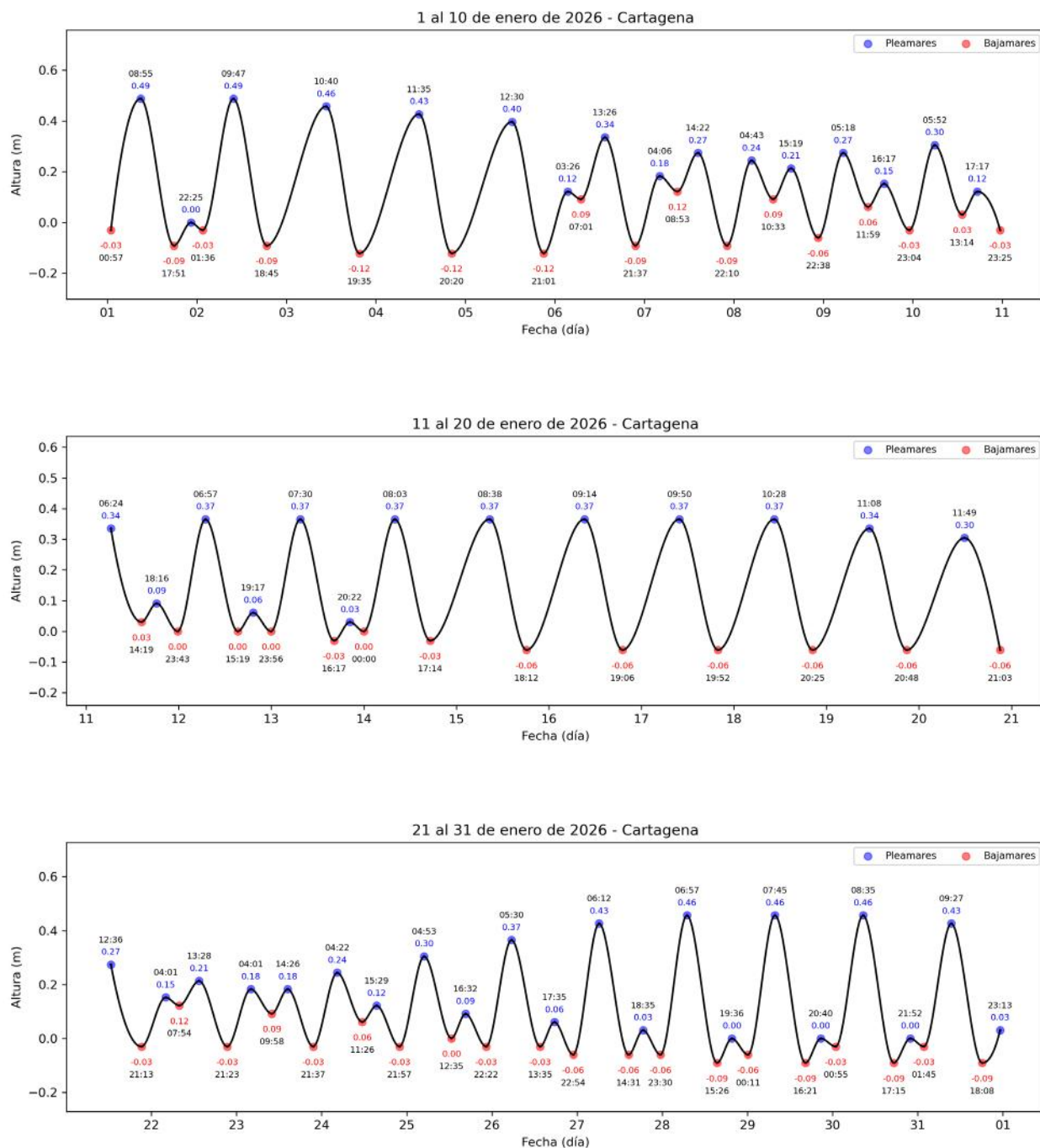
3. PREDICCIÓN DE **PLEAMARES Y BAJAMARES**





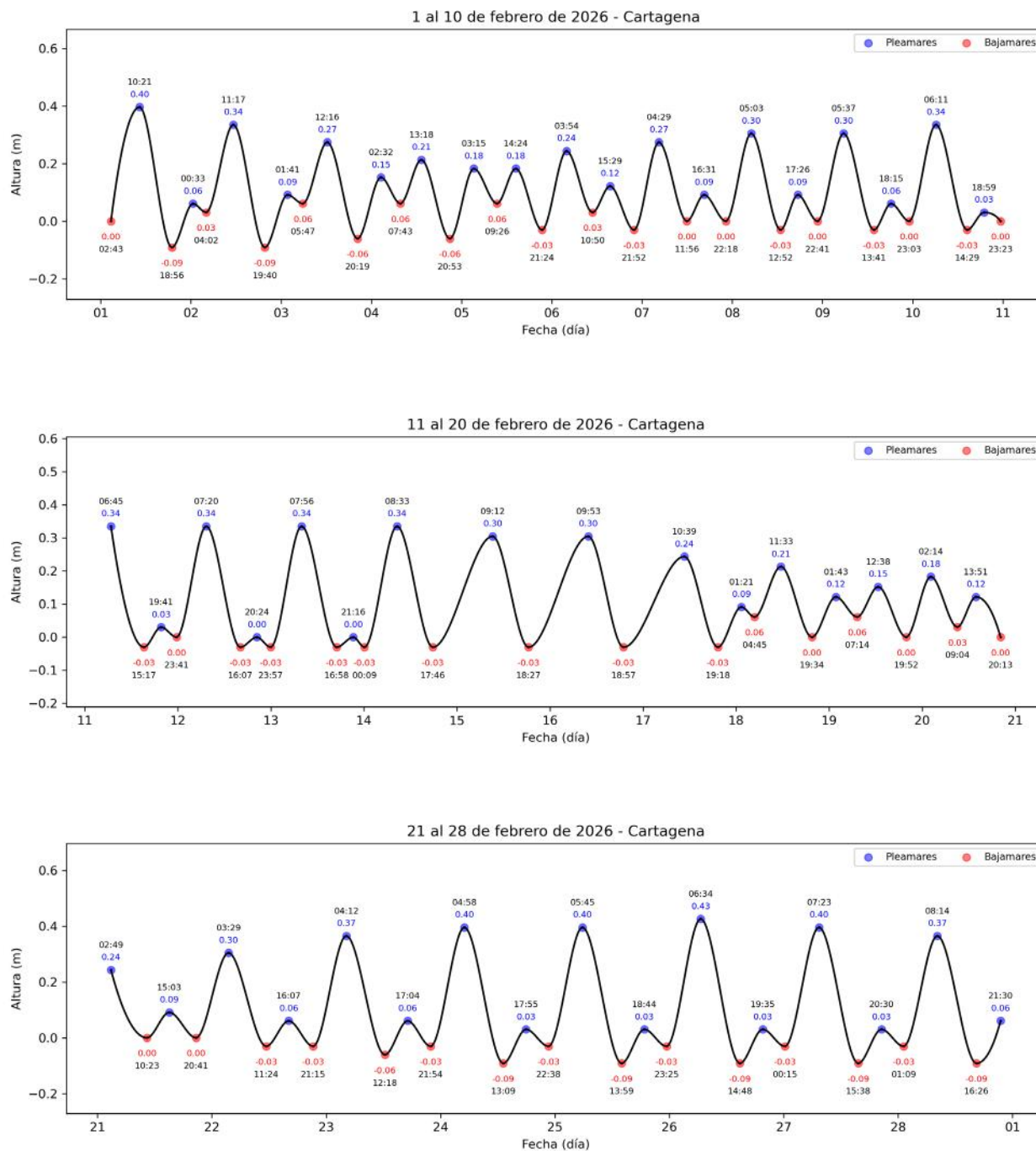
3.1 CARTAGENA

3.1.1 Enero



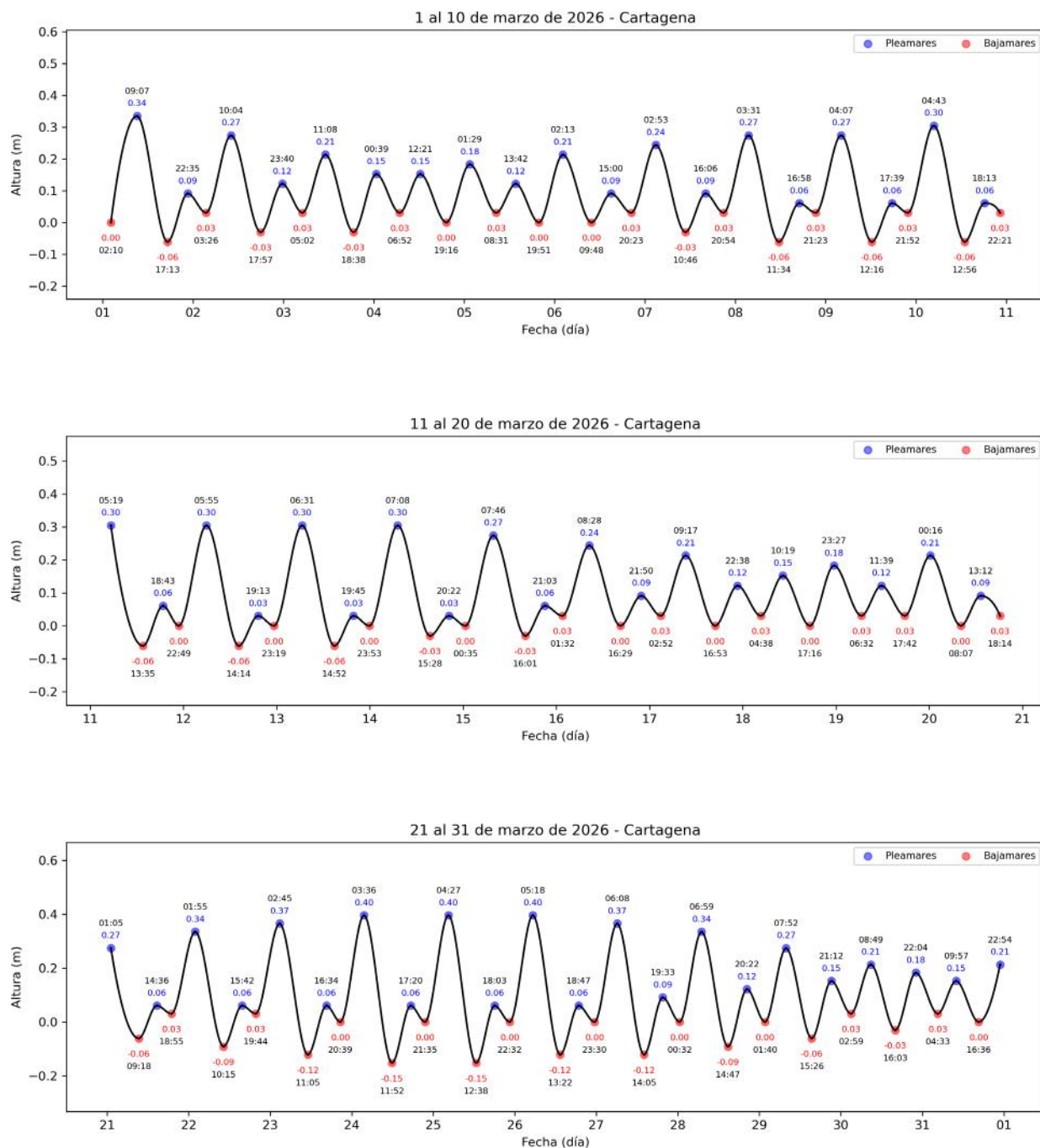
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	00:57	-0,03	-0,10	16 Vie	09:14	0,37	1,20
	08:55	0,49	1,60		19:06	-0,06	-0,20
	17:51	-0,09	-0,30				
	22:25	0,00	0,00				
2 Vie	01:36	-0,03	-0,10	17 Sab	09:50	0,37	1,20
	09:47	0,49	1,60		19:52	-0,06	-0,20
	18:45	-0,09	-0,30				
3 Sab	10:40	0,46	1,50	18 Dom	10:28	0,37	1,20
	19:35	-0,12	-0,40		20:25	-0,06	-0,20
4 Dom	11:35	0,43	1,40	19 Lun	11:08	0,34	1,10
	20:20	-0,12	-0,40		20:48	-0,06	-0,20
5 Lun	12:30	0,40	1,30	20 Mar	11:49	0,30	1,00
	21:01	-0,12	-0,40		21:03	-0,06	-0,20
6 Mar	03:26	0,12	0,40	21 Mie	12:36	0,27	0,90
	07:01	0,09	0,30		21:13	-0,03	-0,10
	13:26	0,34	1,10				
	21:37	-0,09	-0,30				
7 Mie	04:06	0,18	0,60	22 Jue	04:01	0,15	0,50
	08:53	0,12	0,40		07:54	0,12	0,40
	14:22	0,27	0,90		13:28	0,21	0,70
	22:10	-0,09	-0,30		21:23	-0,03	-0,10
8 Jue	04:43	0,24	0,80	23 Vie	04:01	0,18	0,60
	10:33	0,09	0,30		09:58	0,09	0,30
	15:19	0,21	0,70		14:26	0,18	0,60
	22:38	-0,06	-0,20		21:37	-0,03	-0,10
9 Vie	05:18	0,27	0,90	24 Sab	04:22	0,24	0,80
	11:59	0,06	0,20		11:26	0,06	0,20
	16:17	0,15	0,50		15:29	0,12	0,40
	23:04	-0,03	-0,10		21:57	-0,03	-0,10
10 Sab	05:52	0,30	1,00	25 Dom	04:53	0,30	1,00
	13:14	0,03	0,10		12:35	0,00	0,00
	17:17	0,12	0,40		16:32	0,09	0,30
	23:25	-0,03	-0,10		22:22	-0,03	-0,10
11 Dom	06:24	0,34	1,10	26 Lun	05:30	0,37	1,20
	14:19	0,03	0,10		13:35	-0,03	-0,10
	18:16	0,09	0,30		17:35	0,06	0,20
	23:43	0,00	0,00		22:54	-0,06	-0,20
12 Lun	06:57	0,37	1,20	27 Mar	06:12	0,43	1,40
	15:19	0,00	0,00		14:31	-0,06	-0,20
	19:17	0,06	0,20		18:35	0,03	0,10
	23:56	0,00	0,00		23:30	-0,06	-0,20
13 Mar	07:30	0,37	1,20	28 Mie	06:57	0,46	1,50
	16:17	-0,03	-0,10		15:26	-0,09	-0,30
	20:22	0,03	0,10		19:36	0,00	0,00
14 Mie	00:00	0,00	0,00	29 Jue	00:11	-0,06	-0,20
	08:03	0,37	1,20		07:45	0,46	1,50
	17:14	-0,03	-0,10		16:21	-0,09	-0,30
					20:40	0,00	0,00
15 Jue	08:38	0,37	1,20	30 Vie	00:55	-0,03	-0,10
	18:12	-0,06	-0,20		08:35	0,46	1,50
					17:15	-0,09	-0,30
					21:52	0,00	0,00
				31 Sab	01:45	-0,03	-0,10
					09:27	0,43	1,40
					18:08	-0,09	-0,30
					23:13	0,03	0,10

3.1.2 Febrero



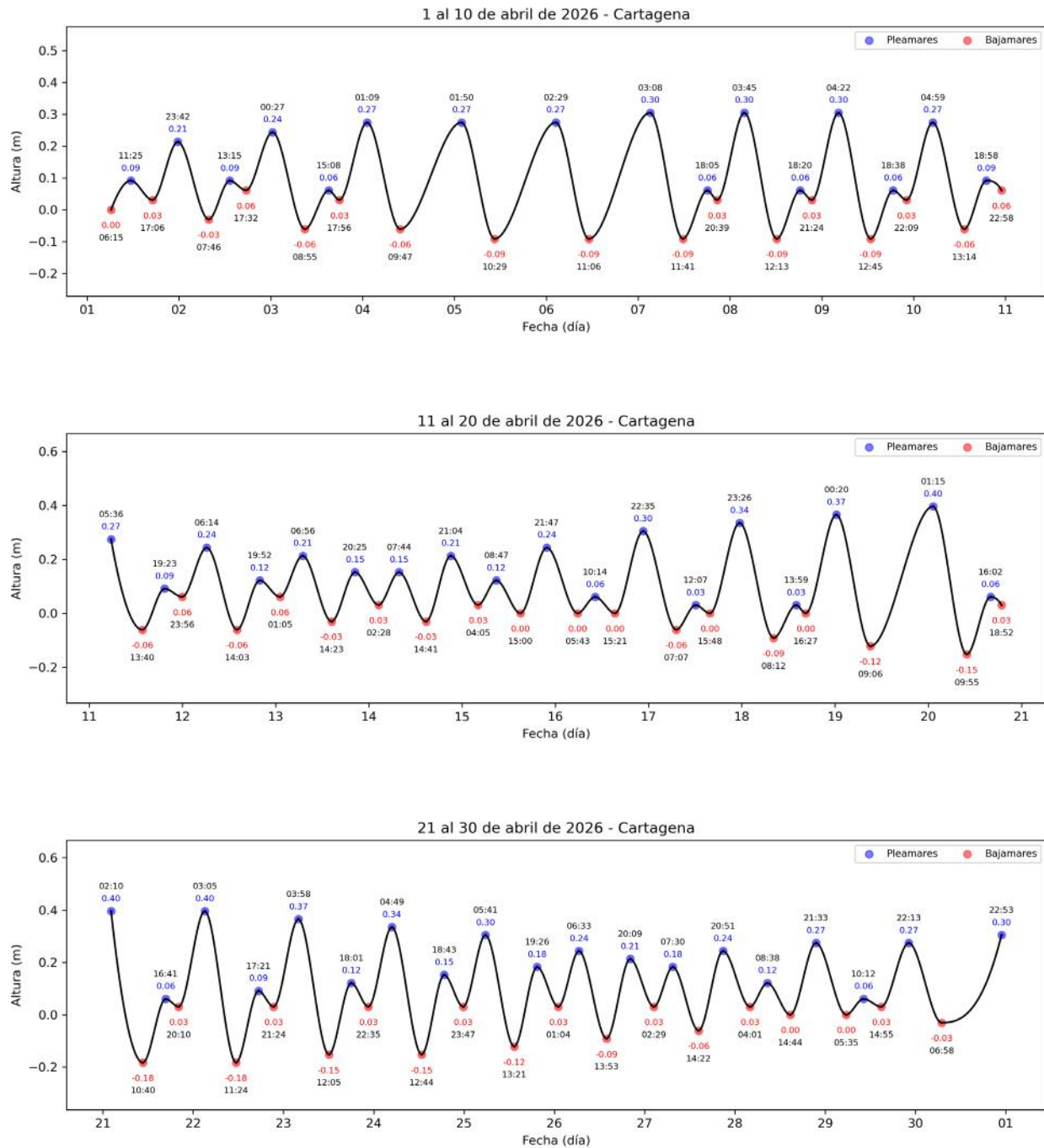
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:43	0,00	0,00	15 Dom	09:12	0,30	1,00
	10:21	0,40	1,30		18:27	-0,03	-0,10
	18:56	-0,09	-0,30				
2 Lun	00:33	0,06	0,20	16 Lun	09:53	0,30	1,00
	04:02	0,03	0,10		18:57	-0,03	-0,10
	11:17	0,34	1,10				
	19:40	-0,09	-0,30				
3 Mar	01:41	0,09	0,30	17 Mar	10:39	0,24	0,80
	05:47	0,06	0,20		19:18	-0,03	-0,10
	12:16	0,27	0,90				
	20:19	-0,06	-0,20				
4 Mie	02:32	0,15	0,50	18 Mie	01:21	0,09	0,30
	07:43	0,06	0,20		04:45	0,06	0,20
	13:18	0,21	0,70		11:33	0,21	0,70
	20:53	-0,06	-0,20		19:34	0,00	0,00
5 Jue	03:15	0,18	0,60	19 Jue	01:43	0,12	0,40
	09:26	0,06	0,20		07:14	0,06	0,20
	14:24	0,18	0,60		12:38	0,15	0,50
	21:24	-0,03	-0,10		19:52	0,00	0,00
6 Vie	03:54	0,24	0,80	20 Vie	02:14	0,18	0,60
	10:50	0,03	0,10		09:04	0,03	0,10
	15:29	0,12	0,40		13:51	0,12	0,40
	21:52	-0,03	-0,10		20:13	0,00	0,00
7 Sab	04:29	0,27	0,90	21 Sab	02:49	0,24	0,80
	11:56	0,00	0,00		10:23	0,00	0,00
	16:31	0,09	0,30		15:03	0,09	0,30
	22:18	0,00	0,00		20:41	0,00	0,00
8 Dom	05:03	0,30	1,00	22 Dom	03:29	0,30	1,00
	12:52	-0,03	-0,10		11:24	-0,03	-0,10
	17:26	0,09	0,30		16:07	0,06	0,20
	22:41	0,00	0,00		21:15	-0,03	-0,10
9 Lun	05:37	0,30	1,00	23 Lun	04:12	0,37	1,20
	13:41	-0,03	-0,10		12:18	-0,06	-0,20
	18:15	0,06	0,20		17:04	0,06	0,20
	23:03	0,00	0,00		21:54	-0,03	-0,10
10 Mar	06:11	0,34	1,10	24 Mar	04:58	0,40	1,30
	14:29	-0,03	-0,10		13:09	-0,09	-0,30
	18:59	0,03	0,10		17:55	0,03	0,10
	23:23	0,00	0,00		22:38	-0,03	-0,10
11 Mie	06:45	0,34	1,10	25 Mie	05:45	0,40	1,30
	15:17	-0,03	-0,10		13:59	-0,09	-0,30
	19:41	0,03	0,10		18:44	0,03	0,10
	23:41	0,00	0,00		23:25	-0,03	-0,10
12 Jue	07:20	0,34	1,10	26 Jue	06:34	0,43	1,40
	16:07	-0,03	-0,10		14:48	-0,09	-0,30
	20:24	0,00	0,00		19:35	0,03	0,10
	23:57	-0,03	-0,10				
13 Vie	07:56	0,34	1,10	27 Vie	00:15	-0,03	-0,10
	16:58	-0,03	-0,10		07:23	0,40	1,30
	21:16	0,00	0,00		15:38	-0,09	-0,30
					20:30	0,03	0,10
14 Sab	00:09	-0,03	-0,10	28 Sab	01:09	-0,03	-0,10
	08:33	0,34	1,10		08:14	0,37	1,20
	17:46	-0,03	-0,10		16:26	-0,09	-0,30
					21:30	0,06	0,20

3.1.3 Marzo



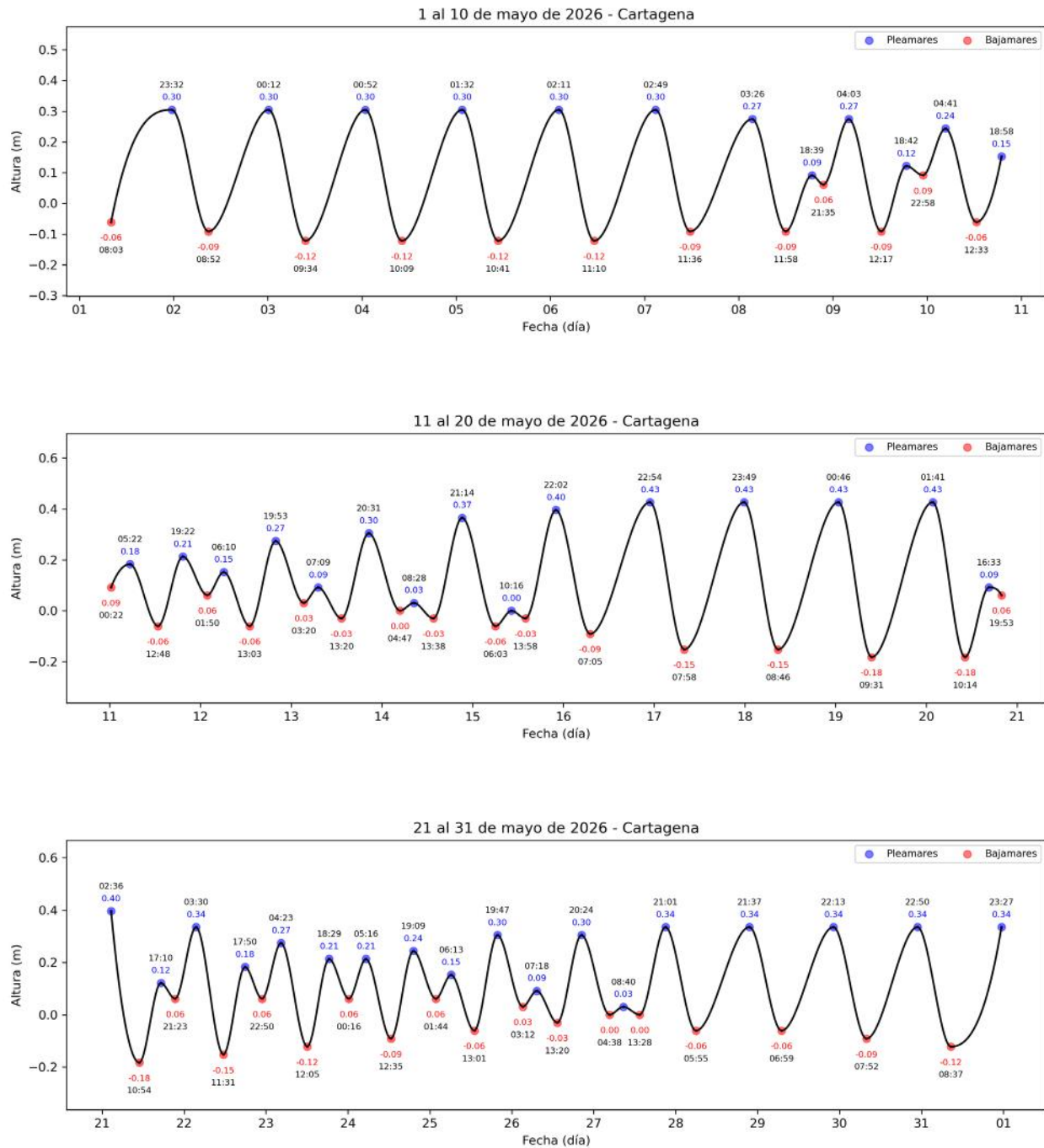
MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:10	0,00	0,00	16 Lun	01:32	0,03	0,10
	09:07	0,34	1,10		08:28	0,24	0,80
	17:13	-0,06	-0,20		16:29	0,00	0,00
	22:35	0,09	0,30		21:50	0,09	0,30
2 Lun	03:26	0,03	0,10	17 Mar	02:52	0,03	0,10
	10:04	0,27	0,90		09:17	0,21	0,70
	17:57	-0,03	-0,10		16:53	0,00	0,00
	23:40	0,12	0,40		22:38	0,12	0,40
3 Mar	05:02	0,03	0,10	18 Mie	04:38	0,03	0,10
	11:08	0,21	0,70		10:19	0,15	0,50
	18:38	-0,03	-0,10		17:16	0,00	0,00
					23:27	0,18	0,60
4 Mie	00:39	0,15	0,50	19 Jue	06:32	0,03	0,10
	06:52	0,03	0,10		11:39	0,12	0,40
	12:21	0,15	0,50		17:42	0,03	0,10
	19:16	0,00	0,00				
5 Jue	01:29	0,18	0,60	20 Vie	00:16	0,21	0,70
	08:31	0,03	0,10		08:07	0,00	0,00
	13:42	0,12	0,40		13:12	0,09	0,30
	19:51	0,00	0,00		18:14	0,03	0,10
6 Vie	02:13	0,21	0,70	21 Sab	01:05	0,27	0,90
	09:48	0,00	0,00		09:18	-0,06	-0,20
	15:00	0,09	0,30		14:36	0,06	0,20
	20:23	0,03	0,10		18:55	0,03	0,10
7 Sab	02:53	0,24	0,80	22 Dom	01:55	0,34	1,10
	10:46	-0,03	-0,10		10:15	-0,09	-0,30
	16:06	0,09	0,30		15:42	0,06	0,20
	20:54	0,03	0,10		19:44	0,03	0,10
8 Dom	03:31	0,27	0,90	23 Lun	02:45	0,37	1,20
	11:34	-0,06	-0,20		11:05	-0,12	-0,40
	16:58	0,06	0,20		16:34	0,06	0,20
	21:23	0,03	0,10		20:39	0,00	0,00
9 Lun	04:07	0,27	0,90	24 Mar	03:36	0,40	1,30
	12:16	-0,06	-0,20		11:52	-0,15	-0,50
	17:39	0,06	0,20		17:20	0,06	0,20
	21:52	0,03	0,10		21:35	0,00	0,00
10 Mar	04:43	0,30	1,00	25 Mie	04:27	0,40	1,30
	12:56	-0,06	-0,20		12:38	-0,15	-0,50
	18:13	0,06	0,20		18:03	0,06	0,20
	22:21	0,03	0,10		22:32	0,00	0,00
11 Mie	05:19	0,30	1,00	26 Jue	05:18	0,40	1,30
	13:35	-0,06	-0,20		13:22	-0,12	-0,40
	18:43	0,06	0,20		18:47	0,06	0,20
	22:49	0,00	0,00		23:30	0,00	0,00
12 Jue	05:55	0,30	1,00	27 Vie	06:08	0,37	1,20
	14:14	-0,06	-0,20		14:05	-0,12	-0,40
	19:13	0,03	0,10		19:33	0,09	0,30
	23:19	0,00	0,00				
13 Vie	06:31	0,30	1,00	28 Sab	00:32	0,00	0,00
	14:52	-0,06	-0,20		06:59	0,34	1,10
	19:45	0,03	0,10		14:47	-0,09	-0,30
	23:53	0,00	0,00		20:22	0,12	0,40
14 Sab	07:08	0,30	1,00	29 Dom	01:40	0,00	0,00
	15:28	-0,03	-0,10		07:52	0,27	0,90
	20:22	0,03	0,10		15:26	-0,06	-0,20
					21:12	0,15	0,50
15 Dom	00:35	0,00	0,00	30 Lun	02:59	0,03	0,10
	07:46	0,27	0,90		08:49	0,21	0,70
	16:01	-0,03	-0,10		16:03	-0,03	-0,10
	21:03	0,06	0,20		22:04	0,18	0,60
				31 Mar	04:33	0,03	0,10
					09:57	0,15	0,50
					16:36	0,00	0,00
					22:54	0,21	0,70

3.1.4 Abril



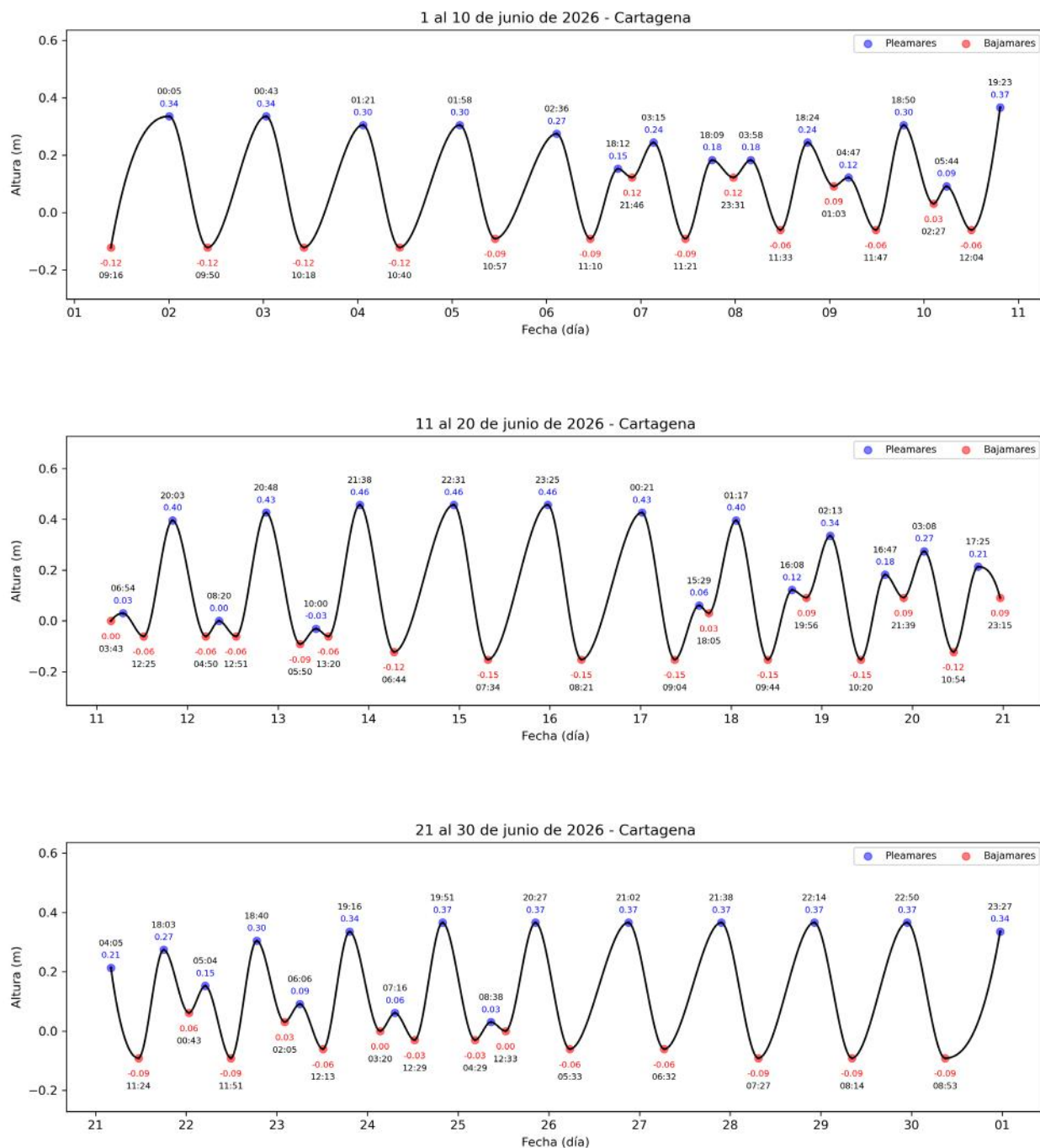
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	06:15	0,00	0,00	16 Jue	05:43	0,00	0,00
	11:25	0,09	0,30		10:14	0,06	0,20
	17:06	0,03	0,10		15:21	0,00	0,00
	23:42	0,21	0,70		22:35	0,30	1,00
2 Jue	07:46	-0,03	-0,10	17 Vie	07:07	-0,06	-0,20
	13:15	0,09	0,30		12:07	0,03	0,10
	17:32	0,06	0,20		15:48	0,00	0,00
					23:26	0,34	1,10
3 Vie	00:27	0,24	0,80	18 Sab	08:12	-0,09	-0,30
	08:55	-0,06	-0,20		13:59	0,03	0,10
	15:08	0,06	0,20		16:27	0,00	0,00
	17:56	0,03	0,10				
4 Sab	01:09	0,27	0,90	19 Dom	00:20	0,37	1,20
	09:47	-0,06	-0,20		09:06	-0,12	-0,40
5 Dom	01:50	0,27	0,90	20 Lun	01:15	0,40	1,30
	10:29	-0,09	-0,30		09:55	-0,15	-0,50
					16:02	0,06	0,20
					18:52	0,03	0,10
6 Lun	02:29	0,27	0,90	21 Mar	02:10	0,40	1,30
	11:06	-0,09	-0,30		10:40	-0,18	-0,60
					16:41	0,06	0,20
					20:10	0,03	0,10
7 Mar	03:08	0,30	1,00	22 Mie	03:05	0,40	1,30
	11:41	-0,09	-0,30		11:24	-0,18	-0,60
	18:05	0,06	0,20		17:21	0,09	0,30
	20:39	0,03	0,10		21:24	0,03	0,10
8 Mie	03:45	0,30	1,00	23 Jue	03:58	0,37	1,20
	12:13	-0,09	-0,30		12:05	-0,15	-0,50
	18:20	0,06	0,20		18:01	0,12	0,40
	21:24	0,03	0,10		22:35	0,03	0,10
9 Jue	04:22	0,30	1,00	24 Vie	04:49	0,34	1,10
	12:45	-0,09	-0,30		12:44	-0,15	-0,50
	18:38	0,06	0,20		18:43	0,15	0,50
	22:09	0,03	0,10		23:47	0,03	0,10
10 Vie	04:59	0,27	0,90	25 Sab	05:41	0,30	1,00
	13:14	-0,06	-0,20		13:21	-0,12	-0,40
	18:58	0,09	0,30		19:26	0,18	0,60
	22:58	0,06	0,20				
11 Sab	05:36	0,27	0,90	26 Dom	01:04	0,03	0,10
	13:40	-0,06	-0,20		06:33	0,24	0,80
	19:23	0,09	0,30		13:53	-0,09	-0,30
	23:56	0,06	0,20		20:09	0,21	0,70
12 Dom	06:14	0,24	0,80	27 Lun	02:29	0,03	0,10
	14:03	-0,06	-0,20		07:30	0,18	0,60
	19:52	0,12	0,40		14:22	-0,06	-0,20
					20:51	0,24	0,80
13 Lun	01:05	0,06	0,20	28 Mar	04:01	0,03	0,10
	06:56	0,21	0,70		08:38	0,12	0,40
	14:23	-0,03	-0,10		14:44	0,00	0,00
	20:25	0,15	0,50		21:33	0,27	0,90
14 Mar	02:28	0,03	0,10	29 Mie	05:35	0,00	0,00
	07:44	0,15	0,50		10:12	0,06	0,20
	14:41	-0,03	-0,10		14:55	0,03	0,10
	21:04	0,21	0,70		22:13	0,27	0,90
15 Mie	04:05	0,03	0,10	30 Jue	06:58	-0,03	-0,10
	08:47	0,12	0,40		22:53	0,30	1,00
	15:00	0,00	0,00				
	21:47	0,24	0,80				

3.1.5 Mayo



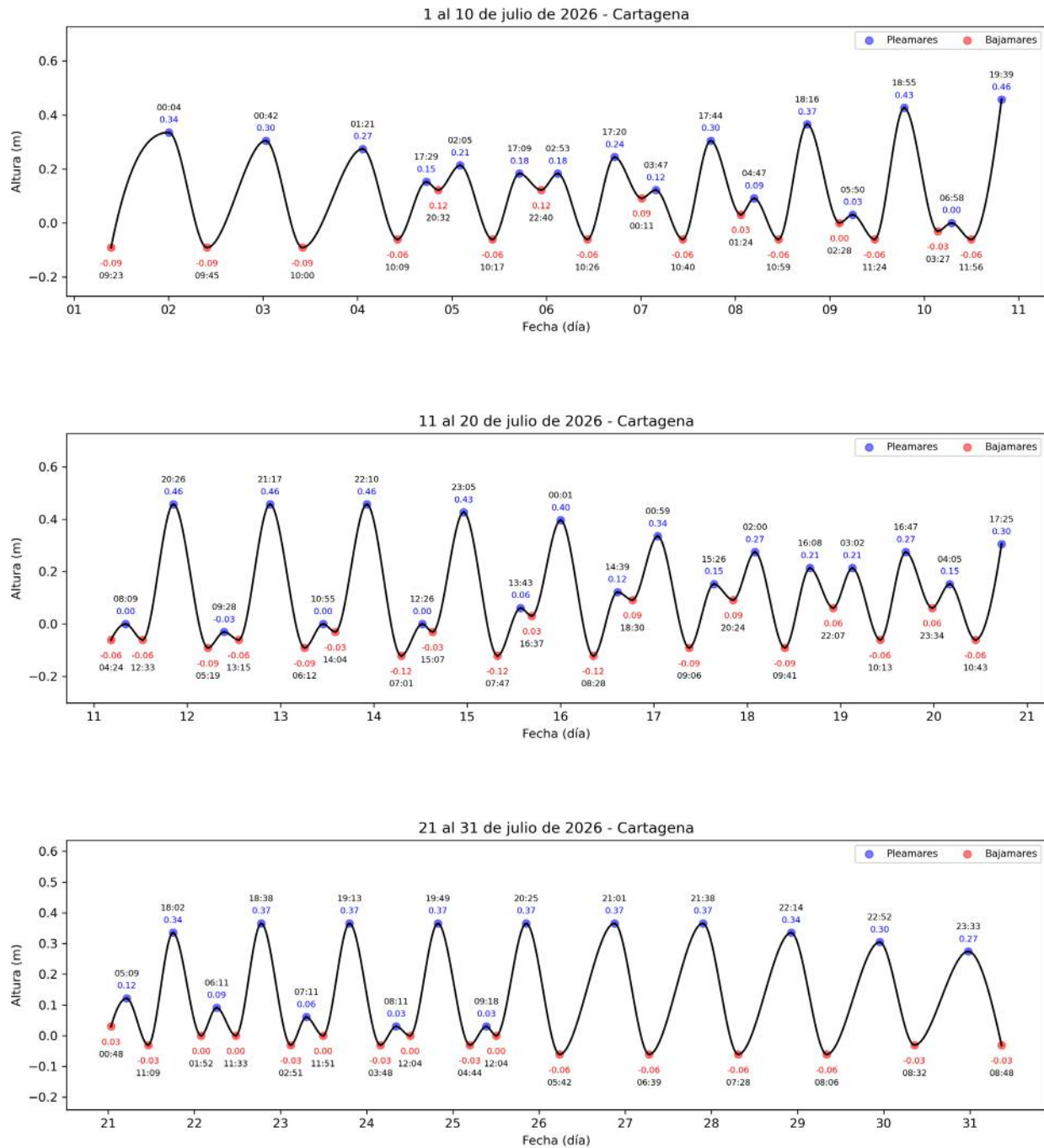
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	08:03	-0,06	-0,20	16 Sab	07:05	-0,09	-0,30
	23:32	0,30	1,00		22:54	0,43	1,40
2 Sab	08:52	-0,09	-0,30	17 Dom	07:58	-0,15	-0,50
					23:49	0,43	1,40
3 Dom	00:12	0,30	1,00	18 Lun	08:46	-0,15	-0,50
	09:34	-0,12	-0,40				
4 Lun	00:52	0,30	1,00	19 Mar	00:46	0,43	1,40
	10:09	-0,12	-0,40		09:31	-0,18	-0,60
5 Mar	01:32	0,30	1,00	20 Mie	01:41	0,43	1,40
	10:41	-0,12	-0,40		10:14	-0,18	-0,60
					16:33	0,09	0,30
6 Mie	02:11	0,30	1,00	21 Jue	19:53	0,06	0,20
	11:10	-0,12	-0,40		02:36	0,40	1,30
					10:54	-0,18	-0,60
7 Jue	02:49	0,30	1,00	22 Vie	17:10	0,12	0,40
	11:36	-0,09	-0,30		21:23	0,06	0,20
					03:30	0,34	1,10
8 Vie	03:26	0,27	0,90	23 Sab	11:31	-0,15	-0,50
	11:58	-0,09	-0,30		17:50	0,18	0,60
	18:39	0,09	0,30		22:50	0,06	0,20
9 Sab	21:35	0,06	0,20	24 Dom	04:23	0,27	0,90
	04:03	0,27	0,90		12:05	-0,12	-0,40
	12:17	-0,09	-0,30		18:29	0,21	0,70
10 Dom	18:42	0,12	0,40	25 Lun	00:16	0,06	0,20
	22:58	0,09	0,30		05:16	0,21	0,70
	04:41	0,24	0,80		12:35	-0,09	-0,30
11 Lun	12:33	-0,06	-0,20	26 Mar	19:09	0,24	0,80
	18:58	0,15	0,50		01:44	0,06	0,20
					06:13	0,15	0,50
12 Mar	00:22	0,09	0,30	27 Mie	13:01	-0,06	-0,20
	05:22	0,18	0,60		19:47	0,30	1,00
	12:48	-0,06	-0,20		03:12	0,03	0,10
13 Mie	19:22	0,21	0,70	28 Jue	07:18	0,09	0,30
	01:50	0,06	0,20		13:20	-0,03	-0,10
	06:10	0,15	0,50		20:24	0,30	1,00
14 Jue	13:03	-0,06	-0,20	29 Vie	04:38	0,00	0,00
	19:53	0,27	0,90		08:40	0,03	0,10
	03:20	0,03	0,10		13:28	0,00	0,00
15 Vie	07:09	0,09	0,30	30 Sab	21:01	0,34	1,10
	13:20	-0,03	-0,10		05:55	-0,06	-0,20
	20:31	0,30	1,00		21:37	0,34	1,10
16 Dom	04:47	0,00	0,00	31 Dom			
	08:28	0,03	0,10		06:59	-0,06	-0,20
	13:38	-0,03	-0,10		22:13	0,34	1,10
17 Lun	21:14	0,37	1,20	32 Lun			
	06:03	-0,06	-0,20		07:52	-0,09	-0,30
	10:16	0,00	0,00		22:50	0,34	1,10
18 Mar	13:58	-0,03	-0,10	33 Mar			
	22:02	0,40	1,30		08:37	-0,12	-0,40
					23:27	0,34	1,10
19 Jue				34 Jue			

3.1.6 Junio



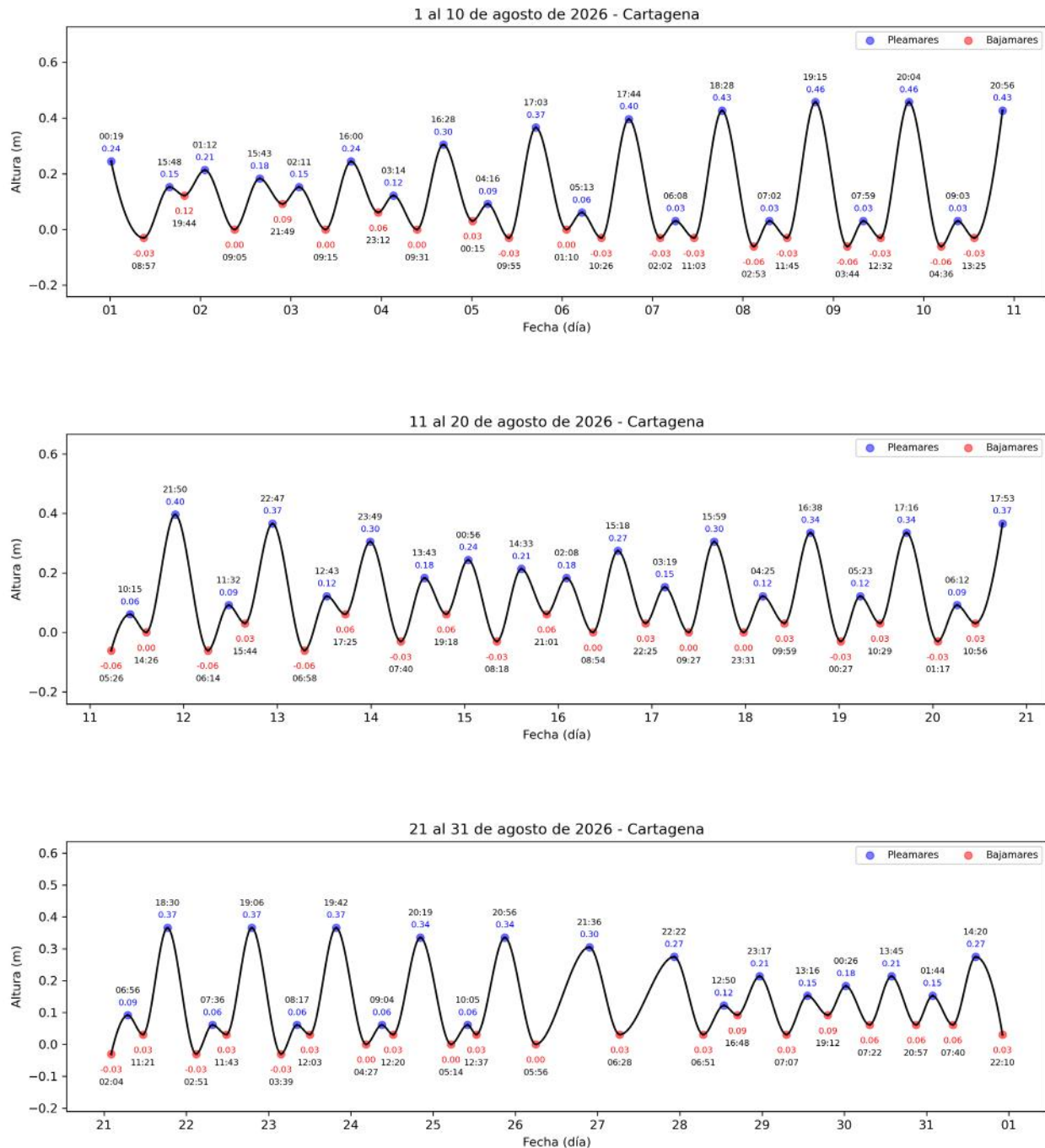
JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	09:16	-0,12	-0,40	16 Mar	08:21	-0,15	-0,50
2 Mar	00:05	0,34	1,10	17 Mie	00:21	0,43	1,40
	09:50	-0,12	-0,40		09:04	-0,15	-0,50
					15:29	0,06	0,20
					18:05	0,03	0,10
3 Mie	00:43	0,34	1,10	18 Jue	01:17	0,40	1,30
	10:18	-0,12	-0,40		09:44	-0,15	-0,50
					16:08	0,12	0,40
					19:56	0,09	0,30
4 Jue	01:21	0,30	1,00	19 Vie	02:13	0,34	1,10
	10:40	-0,12	-0,40		10:20	-0,15	-0,50
					16:47	0,18	0,60
					21:39	0,09	0,30
5 Vie	01:58	0,30	1,00	20 Sab	03:08	0,27	0,90
	10:57	-0,09	-0,30		10:54	-0,12	-0,40
					17:25	0,21	0,70
					23:15	0,09	0,30
6 Sab	02:36	0,27	0,90	21 Dom	04:05	0,21	0,70
	11:10	-0,09	-0,30		11:24	-0,09	-0,30
	18:12	0,15	0,50		18:03	0,27	0,90
	21:46	0,12	0,40				
7 Dom	03:15	0,24	0,80	22 Lun	00:43	0,06	0,20
	11:21	-0,09	-0,30		05:04	0,15	0,50
	18:09	0,18	0,60		11:51	-0,09	-0,30
	23:31	0,12	0,40		18:40	0,30	1,00
8 Lun	03:58	0,18	0,60	23 Mar	02:05	0,03	0,10
	11:33	-0,06	-0,20		06:06	0,09	0,30
	18:24	0,24	0,80		12:13	-0,06	-0,20
					19:16	0,34	1,10
9 Mar	01:03	0,09	0,30	24 Mie	03:20	0,00	0,00
	04:47	0,12	0,40		07:16	0,06	0,20
	11:47	-0,06	-0,20		12:29	-0,03	-0,10
	18:50	0,30	1,00		19:51	0,37	1,20
10 Mie	02:27	0,03	0,10	25 Jue	04:29	-0,03	-0,10
	05:44	0,09	0,30		08:38	0,03	0,10
	12:04	-0,06	-0,20		12:33	0,00	0,00
	19:23	0,37	1,20		20:27	0,37	1,20
11 Jue	03:43	0,00	0,00	26 Vie	05:33	-0,06	-0,20
	06:54	0,03	0,10		21:02	0,37	1,20
	12:25	-0,06	-0,20				
	20:03	0,40	1,30				
12 Vie	04:50	-0,06	-0,20	27 Sab	06:32	-0,06	-0,20
	08:20	0,00	0,00		21:38	0,37	1,20
	12:51	-0,06	-0,20				
	20:48	0,43	1,40				
13 Sab	05:50	-0,09	-0,30	28 Dom	07:27	-0,09	-0,30
	10:00	-0,03	-0,10		22:14	0,37	1,20
	13:20	-0,06	-0,20				
	21:38	0,46	1,50				
14 Dom	06:44	-0,12	-0,40	29 Lun	08:14	-0,09	-0,30
	22:31	0,46	1,50		22:50	0,37	1,20
15 Lun	07:34	-0,15	-0,50	30 Mar	08:53	-0,09	-0,30
	23:25	0,46	1,50		23:27	0,34	1,10

3.1.7 Julio



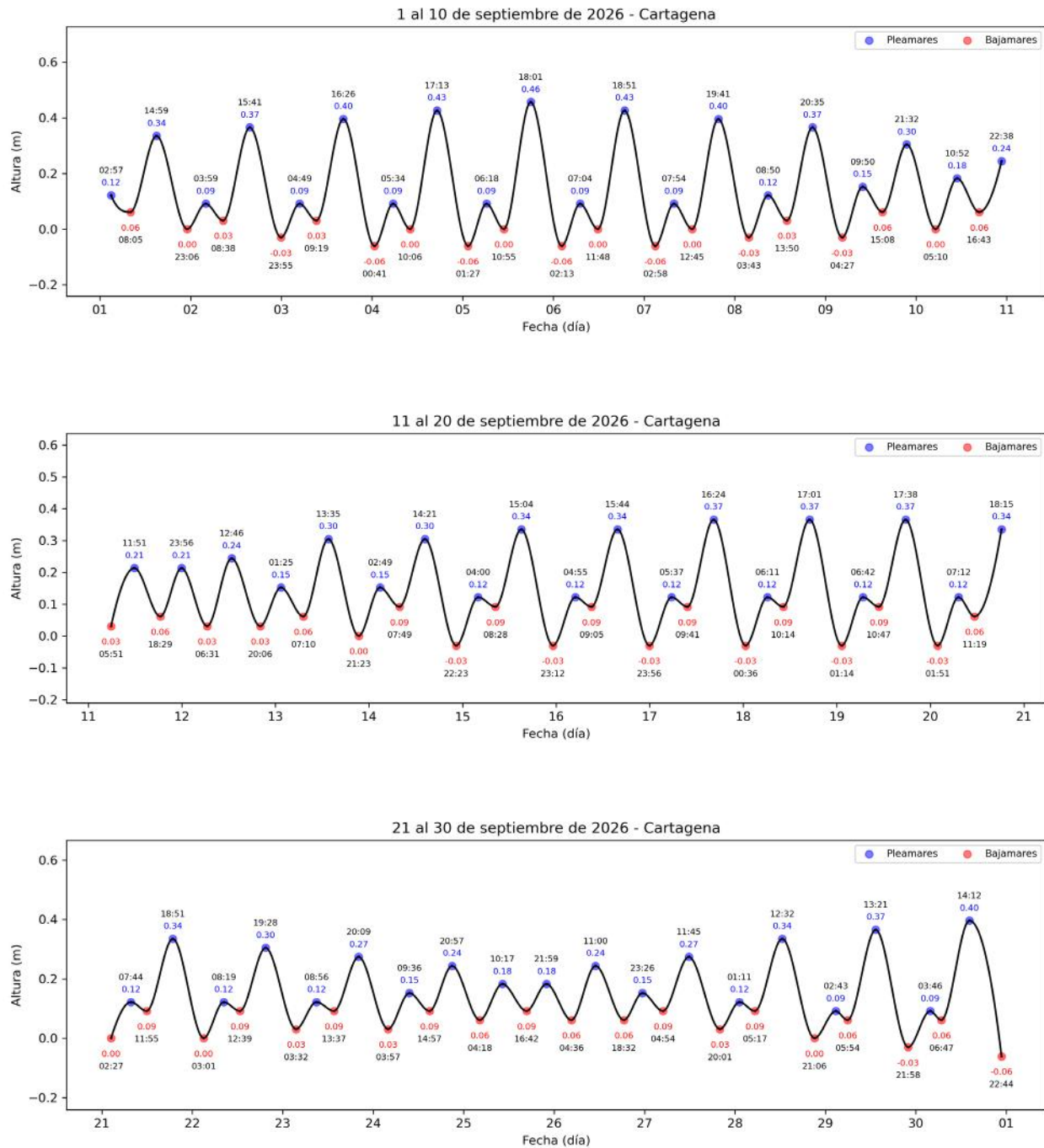
JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	09:23	-0,09	-0,30	16 Jue	00:01	0,40	1,30
					08:28	-0,12	-0,40
					14:39	0,12	0,40
					18:30	0,09	0,30
2 Jue	00:04	0,34	1,10	17 Vie	00:59	0,34	1,10
	09:45	-0,09	-0,30		09:06	-0,09	-0,30
					15:26	0,15	0,50
					20:24	0,09	0,30
3 Vie	00:42	0,30	1,00	18 Sab	02:00	0,27	0,90
	10:00	-0,09	-0,30		09:41	-0,09	-0,30
					16:08	0,21	0,70
					22:07	0,06	0,20
4 Sab	01:21	0,27	0,90	19 Dom	03:02	0,21	0,70
	10:09	-0,06	-0,20		10:13	-0,06	-0,20
	17:29	0,15	0,50		16:47	0,27	0,90
	20:32	0,12	0,40		23:34	0,06	0,20
5 Dom	02:05	0,21	0,70	20 Lun	04:05	0,15	0,50
	10:17	-0,06	-0,20		10:43	-0,06	-0,20
	17:09	0,18	0,60		17:25	0,30	1,00
	22:40	0,12	0,40				
6 Lun	02:53	0,18	0,60	21 Mar	00:48	0,03	0,10
	10:26	-0,06	-0,20		05:09	0,12	0,40
	17:20	0,24	0,80		11:09	-0,03	-0,10
					18:02	0,34	1,10
7 Mar	00:11	0,09	0,30	22 Mie	01:52	0,00	0,00
	03:47	0,12	0,40		06:11	0,09	0,30
	10:40	-0,06	-0,20		11:33	0,00	0,00
	17:44	0,30	1,00		18:38	0,37	1,20
8 Mie	01:24	0,03	0,10	23 Jue	02:51	-0,03	-0,10
	04:47	0,09	0,30		07:11	0,06	0,20
	10:59	-0,06	-0,20		11:51	0,00	0,00
	18:16	0,37	1,20		19:13	0,37	1,20
9 Jue	02:28	0,00	0,00	24 Vie	03:48	-0,03	-0,10
	05:50	0,03	0,10		08:11	0,03	0,10
	11:24	-0,06	-0,20		12:04	0,00	0,00
	18:55	0,43	1,40		19:49	0,37	1,20
10 Vie	03:27	-0,03	-0,10	25 Sab	04:44	-0,03	-0,10
	06:58	0,00	0,00		09:18	0,03	0,10
	11:56	-0,06	-0,20		12:04	0,00	0,00
	19:39	0,46	1,50		20:25	0,37	1,20
11 Sab	04:24	-0,06	-0,20	26 Dom	05:42	-0,06	-0,20
	08:09	0,00	0,00		21:01	0,37	1,20
	12:33	-0,06	-0,20				
	20:26	0,46	1,50				
12 Dom	05:19	-0,09	-0,30	27 Lun	06:39	-0,06	-0,20
	09:28	-0,03	-0,10		21:38	0,37	1,20
	13:15	-0,06	-0,20				
	21:17	0,46	1,50				
13 Lun	06:12	-0,09	-0,30	28 Mar	07:28	-0,06	-0,20
	10:55	0,00	0,00		22:14	0,34	1,10
	14:04	-0,03	-0,10				
	22:10	0,46	1,50				
14 Mar	07:01	-0,12	-0,40	29 Mie	08:06	-0,06	-0,20
	12:26	0,00	0,00		22:52	0,30	1,00
	15:07	-0,03	-0,10				
	23:05	0,43	1,40				
15 Mie	07:47	-0,12	-0,40	30 Jue	08:32	-0,03	-0,10
	13:43	0,06	0,20		23:33	0,27	0,90
	16:37	0,03	0,10				
				31 Vie	08:48	-0,03	-0,10

3.1.8 Agosto



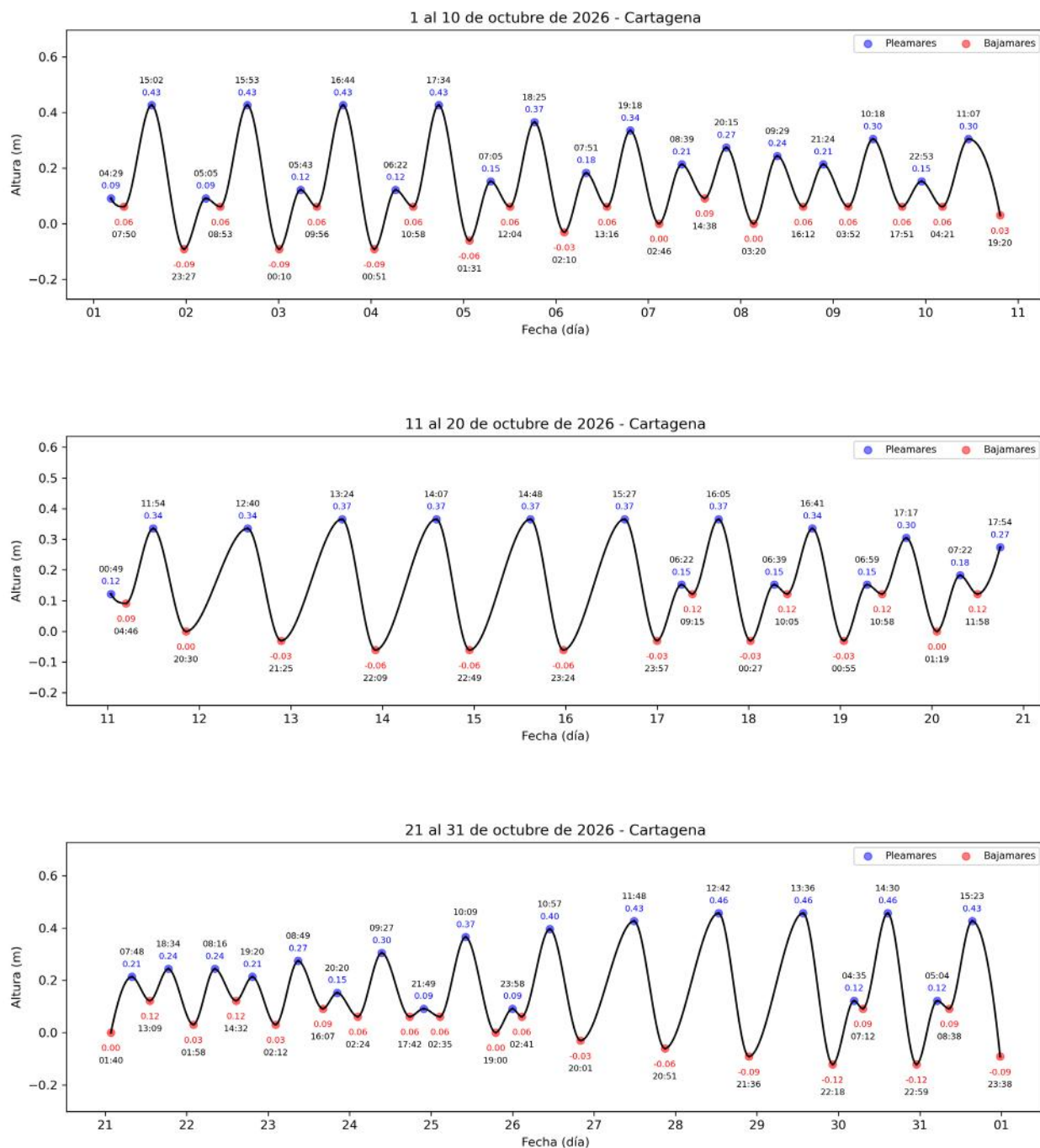
AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	00:19	0,24	0,80	16 Dom	02:08	0,18	0,60
	08:57	-0,03	-0,10		08:54	0,00	0,00
	15:48	0,15	0,50		15:18	0,27	0,90
	19:44	0,12	0,40		22:25	0,03	0,10
2 Dom	01:12	0,21	0,70	17 Lun	03:19	0,15	0,50
	09:05	0,00	0,00		09:27	0,00	0,00
	15:43	0,18	0,60		15:59	0,30	1,00
	21:49	0,09	0,30		23:31	0,00	0,00
3 Lun	02:11	0,15	0,50	18 Mar	04:25	0,12	0,40
	09:15	0,00	0,00		09:59	0,03	0,10
	16:00	0,24	0,80		16:38	0,34	1,10
	23:12	0,06	0,20				
4 Mar	03:14	0,12	0,40	19 Mie	00:27	-0,03	-0,10
	09:31	0,00	0,00		05:23	0,12	0,40
	16:28	0,30	1,00		10:29	0,03	0,10
					17:16	0,34	1,10
5 Mie	00:15	0,03	0,10	20 Jue	01:17	-0,03	-0,10
	04:16	0,09	0,30		06:12	0,09	0,30
	09:55	-0,03	-0,10		10:56	0,03	0,10
	17:03	0,37	1,20		17:53	0,37	1,20
6 Jue	01:10	0,00	0,00	21 Vie	02:04	-0,03	-0,10
	05:13	0,06	0,20		06:56	0,09	0,30
	10:26	-0,03	-0,10		11:21	0,03	0,10
	17:44	0,40	1,30		18:30	0,37	1,20
7 Vie	02:02	-0,03	-0,10	22 Sab	02:51	-0,03	-0,10
	06:08	0,03	0,10		07:36	0,06	0,20
	11:03	-0,03	-0,10		11:43	0,03	0,10
	18:28	0,43	1,40		19:06	0,37	1,20
8 Sab	02:53	-0,06	-0,20	23 Dom	03:39	-0,03	-0,10
	07:02	0,03	0,10		08:17	0,06	0,20
	11:45	-0,03	-0,10		12:03	0,03	0,10
	19:15	0,46	1,50		19:42	0,37	1,20
9 Dom	03:44	-0,06	-0,20	24 Lun	04:27	0,00	0,00
	07:59	0,03	0,10		09:04	0,06	0,20
	12:32	-0,03	-0,10		12:20	0,03	0,10
	20:04	0,46	1,50		20:19	0,34	1,10
10 Lun	04:36	-0,06	-0,20	25 Mar	05:14	0,00	0,00
	09:03	0,03	0,10		10:05	0,06	0,20
	13:25	-0,03	-0,10		12:37	0,03	0,10
	20:56	0,43	1,40		20:56	0,34	1,10
11 Mar	05:26	-0,06	-0,20	26 Mie	05:56	0,00	0,00
	10:15	0,06	0,20		21:36	0,30	1,00
	14:26	0,00	0,00				
	21:50	0,40	1,30				
12 Mie	06:14	-0,06	-0,20	27 Jue	06:28	0,03	0,10
	11:32	0,09	0,30		22:22	0,27	0,90
	15:44	0,03	0,10				
	22:47	0,37	1,20				
13 Jue	06:58	-0,06	-0,20	28 Vie	06:51	0,03	0,10
	12:43	0,12	0,40		12:50	0,12	0,40
	17:25	0,06	0,20		16:48	0,09	0,30
	23:49	0,30	1,00		23:17	0,21	0,70
14 Vie	07:40	-0,03	-0,10	29 Sab	07:07	0,03	0,10
	13:43	0,18	0,60		13:16	0,15	0,50
	19:18	0,06	0,20		19:12	0,09	0,30
15 Sab	00:56	0,24	0,80	30 Dom	00:26	0,18	0,60
	08:18	-0,03	-0,10		07:22	0,06	0,20
	14:33	0,21	0,70		13:45	0,21	0,70
	21:01	0,06	0,20		20:57	0,06	0,20
				31 Lun	01:44	0,15	0,50
					07:40	0,06	0,20
					14:20	0,27	0,90
					22:10	0,03	0,10

3.1.9 Septiembre



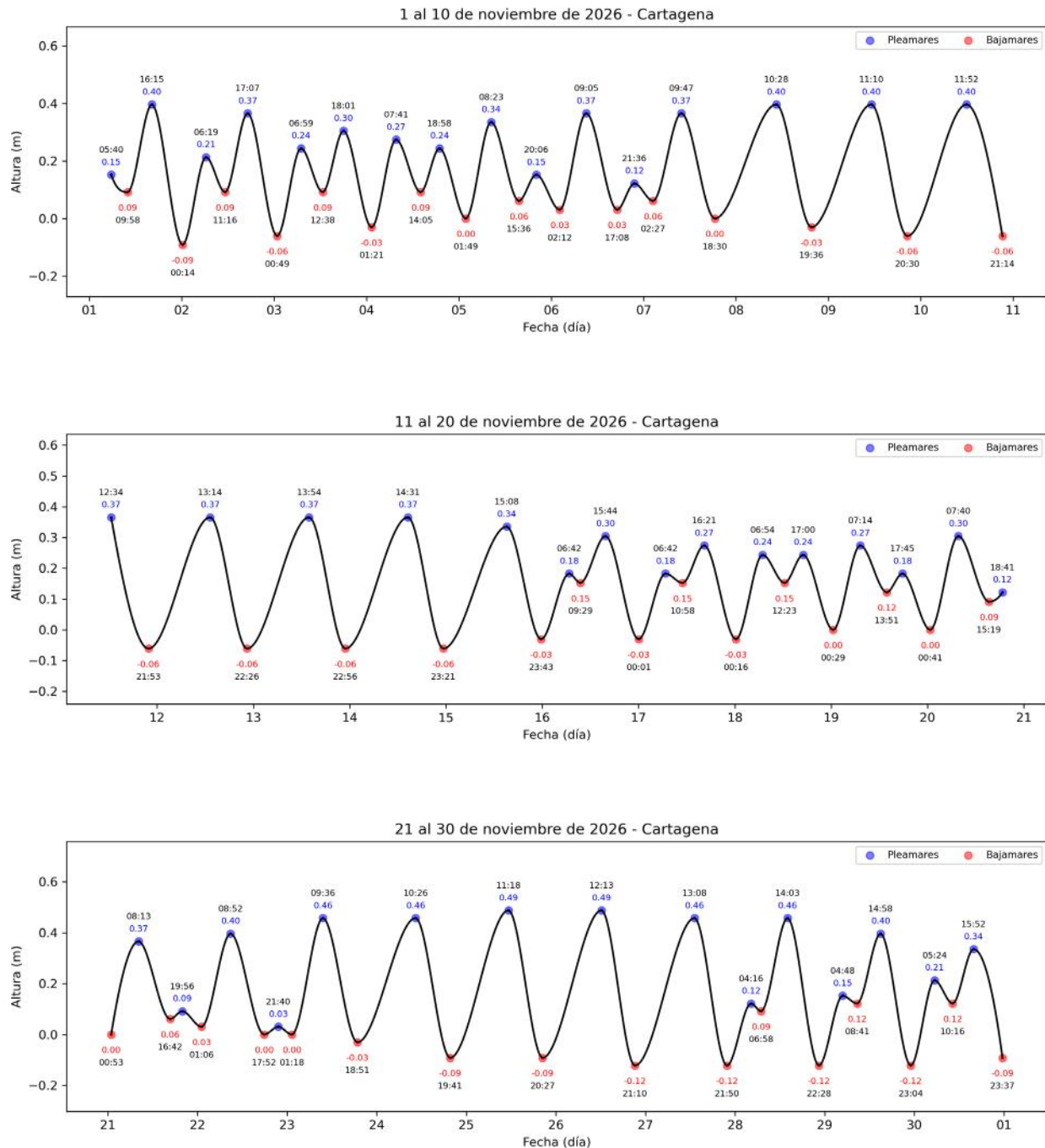
SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	02:57	0,12	0,40	16 Mie	04:55	0,12	0,40
	08:05	0,06	0,20		09:05	0,09	0,30
	14:59	0,34	1,10		15:44	0,34	1,10
	23:06	0,00	0,00		23:56	-0,03	-0,10
2 Mie	03:59	0,09	0,30	17 Jue	05:37	0,12	0,40
	08:38	0,03	0,10		09:41	0,09	0,30
	15:41	0,37	1,20		16:24	0,37	1,20
	23:55	-0,03	-0,10				
3 Jue	04:49	0,09	0,30	18 Vie	00:36	-0,03	-0,10
	09:19	0,03	0,10		06:11	0,12	0,40
	16:26	0,40	1,30		10:14	0,09	0,30
					17:01	0,37	1,20
4 Vie	00:41	-0,06	-0,20	19 Sab	01:14	-0,03	-0,10
	05:34	0,09	0,30		06:42	0,12	0,40
	10:06	0,00	0,00		10:47	0,09	0,30
	17:13	0,43	1,40		17:38	0,37	1,20
5 Sab	01:27	-0,06	-0,20	20 Dom	01:51	-0,03	-0,10
	06:18	0,09	0,30		07:12	0,12	0,40
	10:55	0,00	0,00		11:19	0,06	0,20
	18:01	0,46	1,50		18:15	0,34	1,10
6 Dom	02:13	-0,06	-0,20	21 Lun	02:27	0,00	0,00
	07:04	0,09	0,30		07:44	0,12	0,40
	11:48	0,00	0,00		11:55	0,09	0,30
	18:51	0,43	1,40		18:51	0,34	1,10
7 Lun	02:58	-0,06	-0,20	22 Mar	03:01	0,00	0,00
	07:54	0,09	0,30		08:19	0,12	0,40
	12:45	0,00	0,00		12:39	0,09	0,30
	19:41	0,40	1,30		19:28	0,30	1,00
8 Mar	03:43	-0,03	-0,10	23 Mie	03:32	0,03	0,10
	08:50	0,12	0,40		08:56	0,12	0,40
	13:50	0,03	0,10		13:37	0,09	0,30
	20:35	0,37	1,20		20:09	0,27	0,90
9 Mie	04:27	-0,03	-0,10	24 Jue	03:57	0,03	0,10
	09:50	0,15	0,50		09:36	0,15	0,50
	15:08	0,06	0,20		14:57	0,09	0,30
	21:32	0,30	1,00		20:57	0,24	0,80
10 Jue	05:10	0,00	0,00	25 Vie	04:18	0,06	0,20
	10:52	0,18	0,60		10:17	0,18	0,60
	16:43	0,06	0,20		16:42	0,09	0,30
	22:38	0,24	0,80		21:59	0,18	0,60
11 Vie	05:51	0,03	0,10	26 Sab	04:36	0,06	0,20
	11:51	0,21	0,70		11:00	0,24	0,80
	18:29	0,06	0,20		18:32	0,06	0,20
	23:56	0,21	0,70		23:26	0,15	0,50
12 Sab	06:31	0,03	0,10	27 Dom	04:54	0,09	0,30
	12:46	0,24	0,80		11:45	0,27	0,90
	20:06	0,03	0,10		20:01	0,03	0,10
13 Dom	01:25	0,15	0,50	28 Lun	01:11	0,12	0,40
	07:10	0,06	0,20		05:17	0,09	0,30
	13:35	0,30	1,00		12:32	0,34	1,10
	21:23	0,00	0,00		21:06	0,00	0,00
14 Lun	02:49	0,15	0,50	29 Mar	02:43	0,09	0,30
	07:49	0,09	0,30		05:54	0,06	0,20
	14:21	0,30	1,00		13:21	0,37	1,20
	22:23	-0,03	-0,10		21:58	-0,03	-0,10
15 Mar	04:00	0,12	0,40	30 Mie	03:46	0,09	0,30
	08:28	0,09	0,30		06:47	0,06	0,20
	15:04	0,34	1,10		14:12	0,40	1,30
	23:12	-0,03	-0,10		22:44	-0,06	-0,20

3.1.10 Octubre



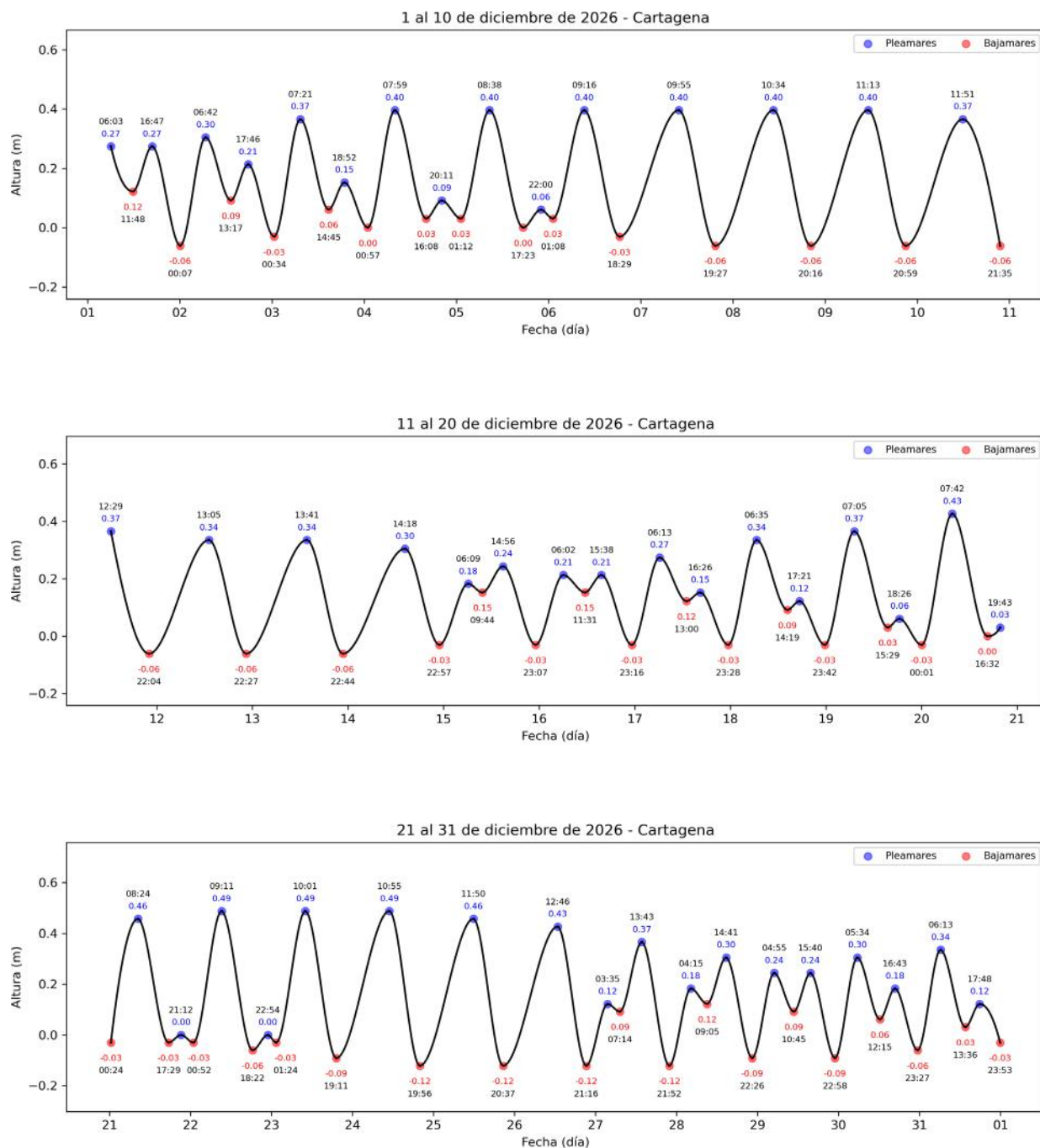
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	04:29	0,09	0,30	16 Vie	15:27	0,37	1,20
	07:50	0,06	0,20		23:57	-0,03	-0,10
	15:02	0,43	1,40				
	23:27	-0,09	-0,30				
2 Vie	05:05	0,09	0,30	17 Sab	06:22	0,15	0,50
	08:53	0,06	0,20		09:15	0,12	0,40
	15:53	0,43	1,40		16:05	0,37	1,20
3 Sab	00:10	-0,09	-0,30	18 Dom	00:27	-0,03	-0,10
	05:43	0,12	0,40		06:39	0,15	0,50
	09:56	0,06	0,20		10:05	0,12	0,40
	16:44	0,43	1,40		16:41	0,34	1,10
4 Dom	00:51	-0,09	-0,30	19 Lun	00:55	-0,03	-0,10
	06:22	0,12	0,40		06:59	0,15	0,50
	10:58	0,06	0,20		10:58	0,12	0,40
	17:34	0,43	1,40		17:17	0,30	1,00
5 Lun	01:31	-0,06	-0,20	20 Mar	01:19	0,00	0,00
	07:05	0,15	0,50		07:22	0,18	0,60
	12:04	0,06	0,20		11:58	0,12	0,40
	18:25	0,37	1,20		17:54	0,27	0,90
6 Mar	02:10	-0,03	-0,10	21 Mie	01:40	0,00	0,00
	07:51	0,18	0,60		07:48	0,21	0,70
	13:16	0,06	0,20		13:09	0,12	0,40
	19:18	0,34	1,10		18:34	0,24	0,80
7 Mie	02:46	0,00	0,00	22 Jue	01:58	0,03	0,10
	08:39	0,21	0,70		08:16	0,24	0,80
	14:38	0,09	0,30		14:32	0,12	0,40
	20:15	0,27	0,90		19:20	0,21	0,70
8 Jue	03:20	0,00	0,00	23 Vie	02:12	0,03	0,10
	09:29	0,24	0,80		08:49	0,27	0,90
	16:12	0,06	0,20		16:07	0,09	0,30
	21:24	0,21	0,70		20:20	0,15	0,50
9 Vie	03:52	0,06	0,20	24 Sab	02:24	0,06	0,20
	10:18	0,30	1,00		09:27	0,30	1,00
	17:51	0,06	0,20		17:42	0,06	0,20
	22:53	0,15	0,50		21:49	0,09	0,30
10 Sab	04:21	0,06	0,20	25 Dom	02:35	0,06	0,20
	11:07	0,30	1,00		10:09	0,37	1,20
	19:20	0,03	0,10		19:00	0,00	0,00
					23:58	0,09	0,30
11 Dom	00:49	0,12	0,40	26 Lun	02:41	0,06	0,20
	04:46	0,09	0,30		10:57	0,40	1,30
	11:54	0,34	1,10		20:01	-0,03	-0,10
	20:30	0,00	0,00				
12 Lun	12:40	0,34	1,10	27 Mar	11:48	0,43	1,40
	21:25	-0,03	-0,10		20:51	-0,06	-0,20
13 Mar	13:24	0,37	1,20	28 Mie	12:42	0,46	1,50
	22:09	-0,06	-0,20		21:36	-0,09	-0,30
14 Mie	14:07	0,37	1,20	29 Jue	13:36	0,46	1,50
	22:49	-0,06	-0,20		22:18	-0,12	-0,40
15 Jue	14:48	0,37	1,20	30 Vie	04:35	0,12	0,40
	23:24	-0,06	-0,20		07:12	0,09	0,30
					14:30	0,46	1,50
					22:59	-0,12	-0,40
				31 Sab	05:04	0,12	0,40
					08:38	0,09	0,30
					15:23	0,43	1,40
					23:38	-0,09	-0,30

3.1.11 Noviembre



NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	05:40	0,15	0,50	16 Lun	06:42	0,18	0,60
	09:58	0,09	0,30		09:29	0,15	0,50
	16:15	0,40	1,30		15:44	0,30	1,00
2 Lun	00:14	-0,09	-0,30	17 Mar	00:01	-0,03	-0,10
	06:19	0,21	0,70		06:42	0,18	0,60
	11:16	0,09	0,30		10:58	0,15	0,50
	17:07	0,37	1,20		16:21	0,27	0,90
3 Mar	00:49	-0,06	-0,20	18 Mie	00:16	-0,03	-0,10
	06:59	0,24	0,80		06:54	0,24	0,80
	12:38	0,09	0,30		12:23	0,15	0,50
	18:01	0,30	1,00		17:00	0,24	0,80
4 Mie	01:21	-0,03	-0,10	19 Jue	00:29	0,00	0,00
	07:41	0,27	0,90		07:14	0,27	0,90
	14:05	0,09	0,30		13:51	0,12	0,40
	18:58	0,24	0,80		17:45	0,18	0,60
5 Jue	01:49	0,00	0,00	20 Vie	00:41	0,00	0,00
	08:23	0,34	1,10		07:40	0,30	1,00
	15:36	0,06	0,20		15:19	0,09	0,30
	20:06	0,15	0,50		18:41	0,12	0,40
6 Vie	02:12	0,03	0,10	21 Sab	00:53	0,00	0,00
	09:05	0,37	1,20		08:13	0,37	1,20
	17:08	0,03	0,10		16:42	0,06	0,20
	21:36	0,12	0,40		19:56	0,09	0,30
7 Sab	02:27	0,06	0,20	22 Dom	01:06	0,03	0,10
	09:47	0,37	1,20		08:52	0,40	1,30
	18:30	0,00	0,00		17:52	0,00	0,00
					21:40	0,03	0,10
8 Dom	10:28	0,40	1,30	23 Lun	01:18	0,00	0,00
	19:36	-0,03	-0,10		09:36	0,46	1,50
					18:51	-0,03	-0,10
9 Lun	11:10	0,40	1,30	24 Mar	10:26	0,46	1,50
	20:30	-0,06	-0,20		19:41	-0,09	-0,30
10 Mar	11:52	0,40	1,30	25 Mie	11:18	0,49	1,60
	21:14	-0,06	-0,20		20:27	-0,09	-0,30
11 Mie	12:34	0,37	1,20	26 Jue	12:13	0,49	1,60
	21:53	-0,06	-0,20		21:10	-0,12	-0,40
12 Jue	13:14	0,37	1,20	27 Vie	13:08	0,46	1,50
	22:26	-0,06	-0,20		21:50	-0,12	-0,40
13 Vie	13:54	0,37	1,20	28 Sab	04:16	0,12	0,40
	22:56	-0,06	-0,20		06:58	0,09	0,30
					14:03	0,46	1,50
					22:28	-0,12	-0,40
14 Sab	14:31	0,37	1,20	29 Dom	04:48	0,15	0,50
	23:21	-0,06	-0,20		08:41	0,12	0,40
					14:58	0,40	1,30
					23:04	-0,12	-0,40
15 Dom	15:08	0,34	1,10	30 Lun	05:24	0,21	0,70
	23:43	-0,03	-0,10		10:16	0,12	0,40
					15:52	0,34	1,10
					23:37	-0,09	-0,30

3.1.12 Diciembre



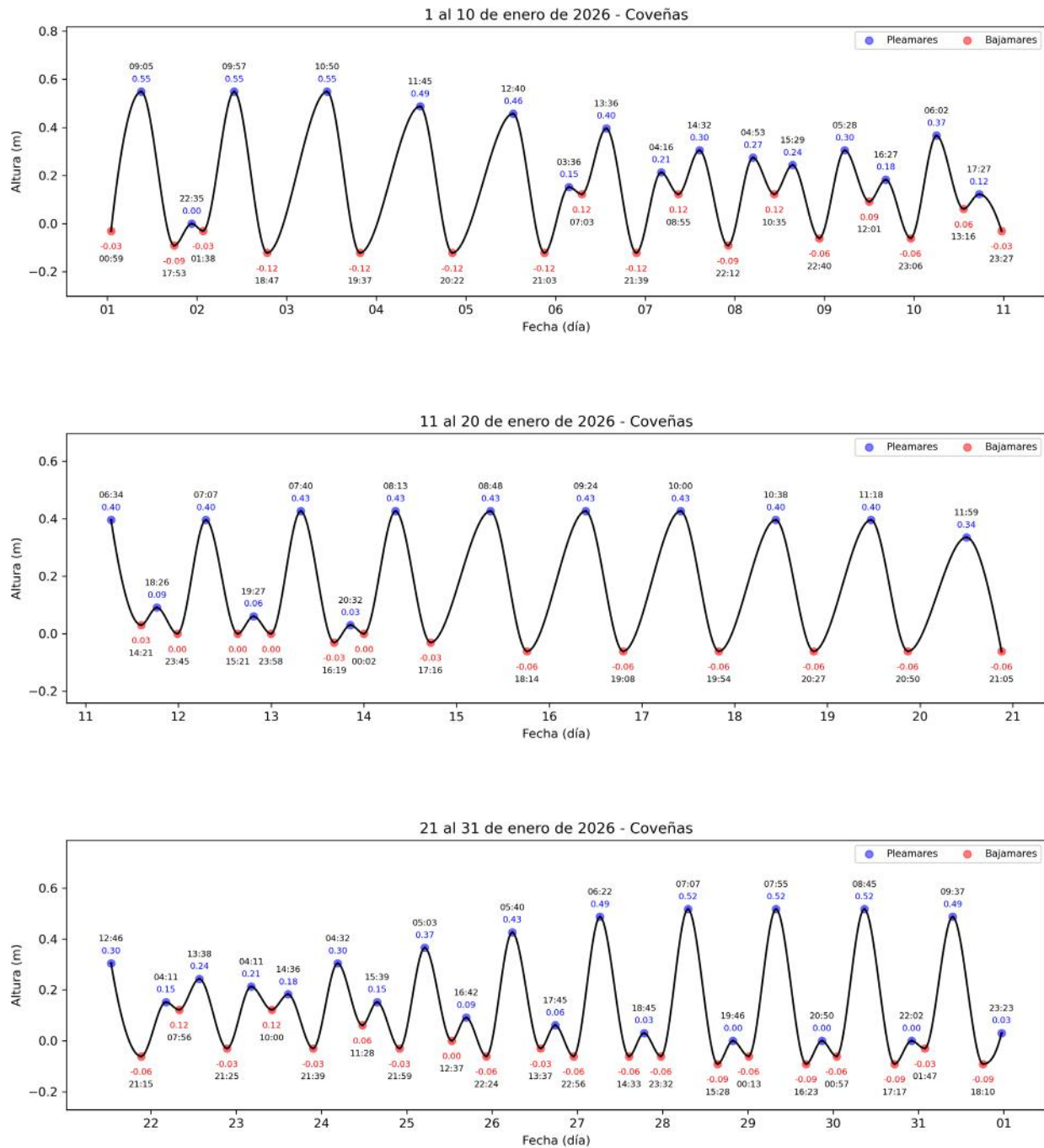
DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	06:03	0,27	0,90	16 Mie	06:02	0,21	0,70
	11:48	0,12	0,40		11:31	0,15	0,50
	16:47	0,27	0,90		15:38	0,21	0,70
2 Mie					23:16	-0,03	-0,10
	00:07	-0,06	-0,20	17 Jue	06:13	0,27	0,90
	06:42	0,30	1,00		13:00	0,12	0,40
	13:17	0,09	0,30		16:26	0,15	0,50
	17:46	0,21	0,70		23:28	-0,03	-0,10
3 Jue	00:34	-0,03	-0,10	18 Vie	06:35	0,34	1,10
	07:21	0,37	1,20		14:19	0,09	0,30
	14:45	0,06	0,20		17:21	0,12	0,40
	18:52	0,15	0,50		23:42	-0,03	-0,10
4 Vie	00:57	0,00	0,00	19 Sab	07:05	0,37	1,20
	07:59	0,40	1,30		15:29	0,03	0,10
	16:08	0,03	0,10		18:26	0,06	0,20
	20:11	0,09	0,30				
5 Sab	01:12	0,03	0,10	20 Dom	00:01	-0,03	-0,10
	08:38	0,40	1,30		07:42	0,43	1,40
	17:23	0,00	0,00		16:32	0,00	0,00
	22:00	0,06	0,20		19:43	0,03	0,10
6 Dom	01:08	0,03	0,10	21 Lun	00:24	-0,03	-0,10
	09:16	0,40	1,30		08:24	0,46	1,50
	18:29	-0,03	-0,10		17:29	-0,03	-0,10
					21:12	0,00	0,00
7 Lun	09:55	0,40	1,30	22 Mar	00:52	-0,03	-0,10
	19:27	-0,06	-0,20		09:11	0,49	1,60
					18:22	-0,06	-0,20
					22:54	0,00	0,00
8 Mar	10:34	0,40	1,30	23 Mie	01:24	-0,03	-0,10
	20:16	-0,06	-0,20		10:01	0,49	1,60
					19:11	-0,09	-0,30
9 Mie	11:13	0,40	1,30	24 Jue	10:55	0,49	1,60
	20:59	-0,06	-0,20		19:56	-0,12	-0,40
10 Jue	11:51	0,37	1,20	25 Vie	11:50	0,46	1,50
	21:35	-0,06	-0,20		20:37	-0,12	-0,40
11 Vie	12:29	0,37	1,20	26 Sab	12:46	0,43	1,40
	22:04	-0,06	-0,20		21:16	-0,12	-0,40
12 Sab	13:05	0,34	1,10	27 Dom	03:35	0,12	0,40
	22:27	-0,06	-0,20		07:14	0,09	0,30
					13:43	0,37	1,20
					21:52	-0,12	-0,40
13 Dom	13:41	0,34	1,10	28 Lun	04:15	0,18	0,60
	22:44	-0,06	-0,20		09:05	0,12	0,40
					14:41	0,30	1,00
					22:26	-0,09	-0,30
14 Lun	14:18	0,30	1,00	29 Mar	04:55	0,24	0,80
	22:57	-0,03	-0,10		10:45	0,09	0,30
					15:40	0,24	0,80
					22:58	-0,09	-0,30
15 Mar	06:09	0,18	0,60	30 Mie	05:34	0,30	1,00
	09:44	0,15	0,50		12:15	0,06	0,20
	14:56	0,24	0,80		16:43	0,18	0,60
	23:07	-0,03	-0,10		23:27	-0,06	-0,20
				31 Jue	06:13	0,34	1,10
					13:36	0,03	0,10
					17:48	0,12	0,40
					23:53	-0,03	-0,10



3.2 COVEÑAS

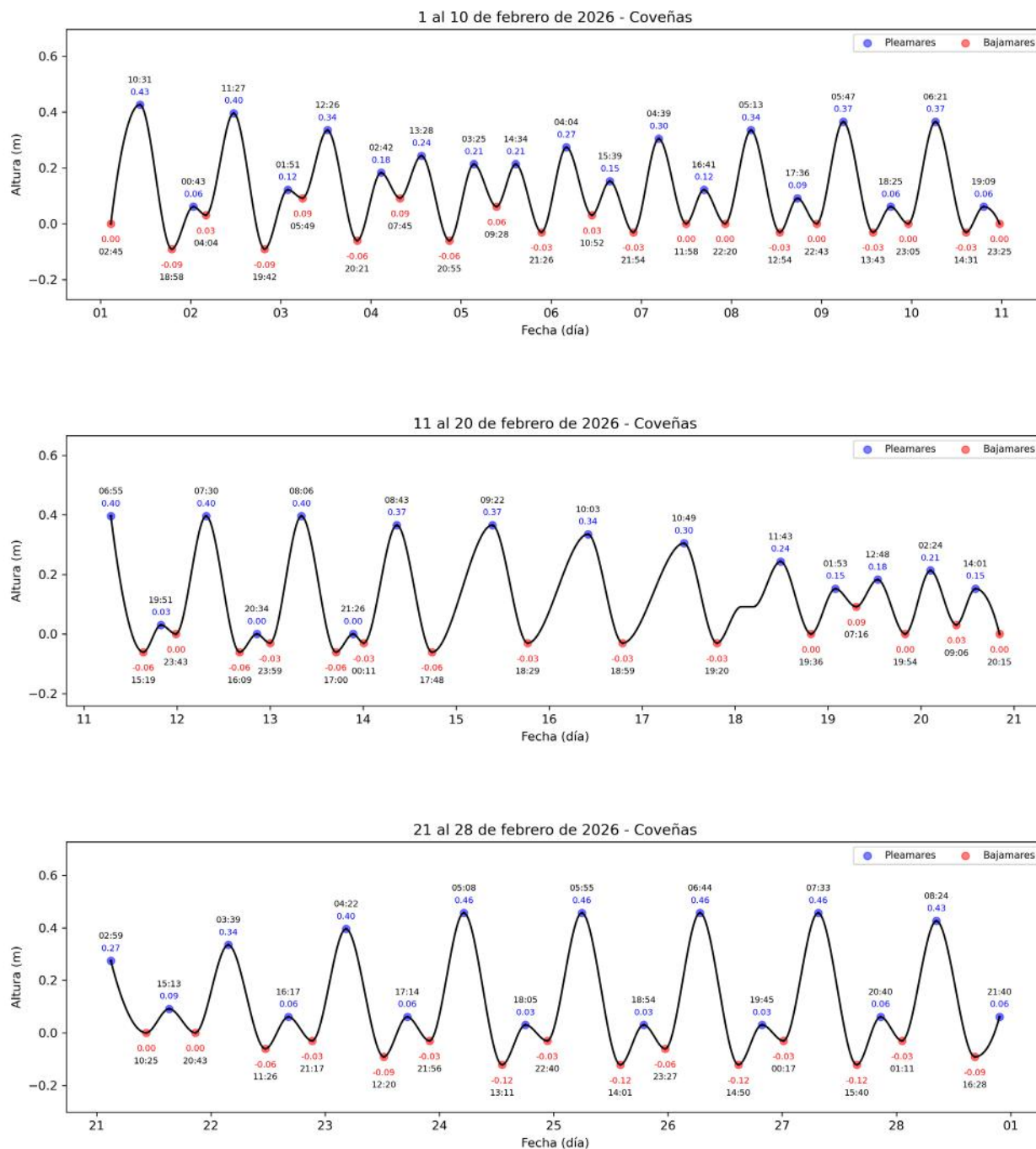


3.2.1 Enero



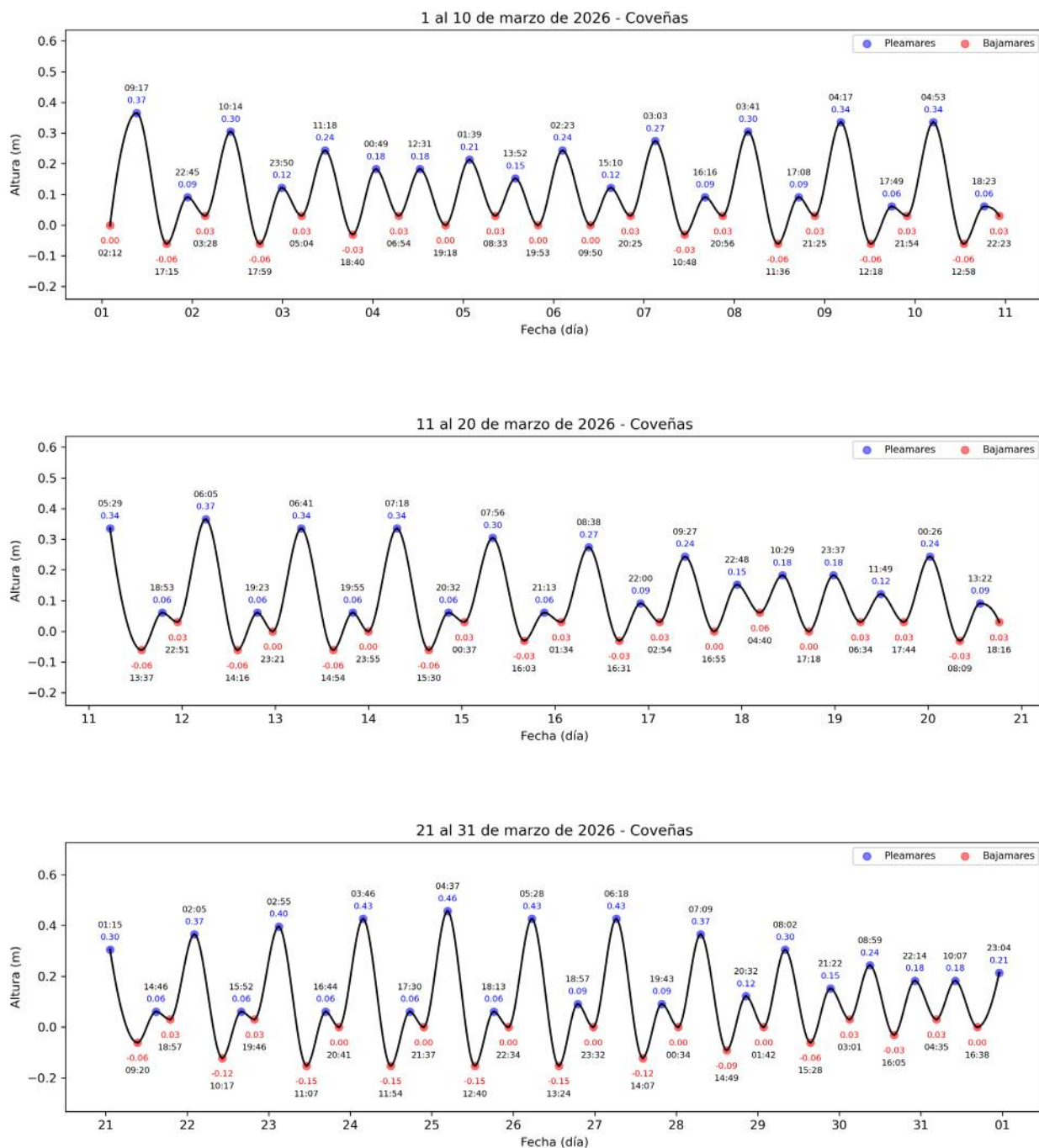
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	00:59	-0,03	-0,10	16 Vie	09:24	0,43	1,40
	09:05	0,55	1,80		19:08	-0,06	-0,20
	17:53	-0,09	-0,30				
	22:35	0,00	0,00				
2 Vie	01:38	-0,03	-0,10	17 Sab	10:00	0,43	1,40
	09:57	0,55	1,80		19:54	-0,06	-0,20
	18:47	-0,12	-0,40				
3 Sab	10:50	0,55	1,80	18 Dom	10:38	0,40	1,30
	19:37	-0,12	-0,40		20:27	-0,06	-0,20
4 Dom	11:45	0,49	1,60	19 Lun	11:18	0,40	1,30
	20:22	-0,12	-0,40		20:50	-0,06	-0,20
5 Lun	12:40	0,46	1,50	20 Mar	11:59	0,34	1,10
	21:03	-0,12	-0,40		21:05	-0,06	-0,20
6 Mar	03:36	0,15	0,50	21 Mie	12:46	0,30	1,00
	07:03	0,12	0,40		21:15	-0,06	-0,20
	13:36	0,40	1,30				
	21:39	-0,12	-0,40				
7 Mie	04:16	0,21	0,70	22 Jue	04:11	0,15	0,50
	08:55	0,12	0,40		07:56	0,12	0,40
	14:32	0,30	1,00		13:38	0,24	0,80
	22:12	-0,09	-0,30		21:25	-0,03	-0,10
8 Jue	04:53	0,27	0,90	23 Vie	04:11	0,21	0,70
	10:35	0,12	0,40		10:00	0,12	0,40
	15:29	0,24	0,80		14:36	0,18	0,60
	22:40	-0,06	-0,20		21:39	-0,03	-0,10
9 Vie	05:28	0,30	1,00	24 Sab	04:32	0,30	1,00
	12:01	0,09	0,30		11:28	0,06	0,20
	16:27	0,18	0,60		15:39	0,15	0,50
	23:06	-0,06	-0,20		21:59	-0,03	-0,10
10 Sab	06:02	0,37	1,20	25 Dom	05:03	0,37	1,20
	13:16	0,06	0,20		12:37	0,00	0,00
	17:27	0,12	0,40		16:42	0,09	0,30
	23:27	-0,03	-0,10		22:24	-0,06	-0,20
11 Dom	06:34	0,40	1,30	26 Lun	05:40	0,43	1,40
	14:21	0,03	0,10		13:37	-0,03	-0,10
	18:26	0,09	0,30		17:45	0,06	0,20
	23:45	0,00	0,00		22:56	-0,06	-0,20
12 Lun	07:07	0,40	1,30	27 Mar	06:22	0,49	1,60
	15:21	0,00	0,00		14:33	-0,06	-0,20
	19:27	0,06	0,20		18:45	0,03	0,10
	23:58	0,00	0,00		23:32	-0,06	-0,20
13 Mar	07:40	0,43	1,40	28 Mie	07:07	0,52	1,70
	16:19	-0,03	-0,10		15:28	-0,09	-0,30
	20:32	0,03	0,10		19:46	0,00	0,00
14 Mie	00:02	0,00	0,00	29 Jue	00:13	-0,06	-0,20
	08:13	0,43	1,40		07:55	0,52	1,70
	17:16	-0,03	-0,10		16:23	-0,09	-0,30
					20:50	0,00	0,00
15 Jue	08:48	0,43	1,40	30 Vie	00:57	-0,06	-0,20
	18:14	-0,06	-0,20		08:45	0,52	1,70
					17:17	-0,09	-0,30
					22:02	0,00	0,00
				31 Sab	01:47	-0,03	-0,10
					09:37	0,49	1,60
					18:10	-0,09	-0,30
					23:23	0,03	0,10

3.2.2 Febrero



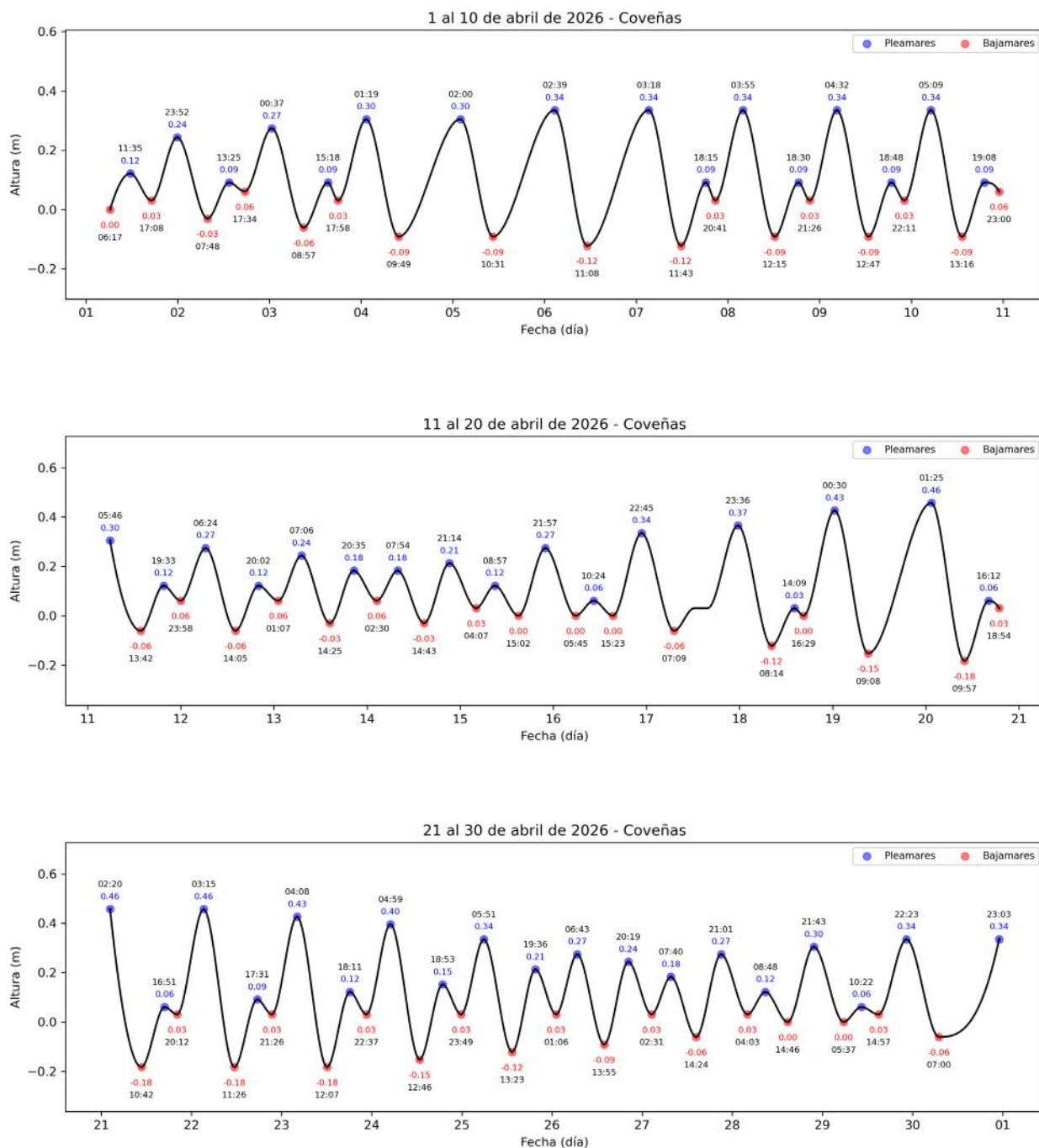
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:45	0,00	0,00	15 Dom	09:22	0,37	1,20
	10:31	0,43	1,40		18:29	-0,03	-0,10
	18:58	-0,09	-0,30				
2 Lun	00:43	0,06	0,20	16 Lun	10:03	0,34	1,10
	04:04	0,03	0,10		18:59	-0,03	-0,10
	11:27	0,40	1,30				
	19:42	-0,09	-0,30				
3 Mar	01:51	0,12	0,40	17 Mar	10:49	0,30	1,00
	05:49	0,09	0,30		19:20	-0,03	-0,10
	12:26	0,34	1,10				
	20:21	-0,06	-0,20				
4 Mie	02:42	0,18	0,60	18 Mie	01:31	0,09	0,30
	07:45	0,09	0,30		04:47	0,09	0,30
	13:28	0,24	0,80		11:43	0,24	0,80
	20:55	-0,06	-0,20		19:36	0,00	0,00
5 Jue	03:25	0,21	0,70	19 Jue	01:53	0,15	0,50
	09:28	0,06	0,20		07:16	0,09	0,30
	14:34	0,21	0,70		12:48	0,18	0,60
	21:26	-0,03	-0,10		19:54	0,00	0,00
6 Vie	04:04	0,27	0,90	20 Vie	02:24	0,21	0,70
	10:52	0,03	0,10		09:06	0,03	0,10
	15:39	0,15	0,50		14:01	0,15	0,50
	21:54	-0,03	-0,10		20:15	0,00	0,00
7 Sab	04:39	0,30	1,00	21 Sab	02:59	0,27	0,90
	11:58	0,00	0,00		10:25	0,00	0,00
	16:41	0,12	0,40		15:13	0,09	0,30
	22:20	0,00	0,00		20:43	0,00	0,00
8 Dom	05:13	0,34	1,10	22 Dom	03:39	0,34	1,10
	12:54	-0,03	-0,10		11:26	-0,06	-0,20
	17:36	0,09	0,30		16:17	0,06	0,20
	22:43	0,00	0,00		21:17	-0,03	-0,10
9 Lun	05:47	0,37	1,20	23 Lun	04:22	0,40	1,30
	13:43	-0,03	-0,10		12:20	-0,09	-0,30
	18:25	0,06	0,20		17:14	0,06	0,20
	23:05	0,00	0,00		21:56	-0,03	-0,10
10 Mar	06:21	0,37	1,20	24 Mar	05:08	0,46	1,50
	14:31	-0,03	-0,10		13:11	-0,12	-0,40
	19:09	0,06	0,20		18:05	0,03	0,10
	23:25	0,00	0,00		22:40	-0,03	-0,10
11 Mie	06:55	0,40	1,30	25 Mie	05:55	0,46	1,50
	15:19	-0,06	-0,20		14:01	-0,12	-0,40
	19:51	0,03	0,10		18:54	0,03	0,10
	23:43	0,00	0,00		23:27	-0,06	-0,20
12 Jue	07:30	0,40	1,30	26 Jue	06:44	0,46	1,50
	16:09	-0,06	-0,20		14:50	-0,12	-0,40
	20:34	0,00	0,00		19:45	0,03	0,10
	23:59	-0,03	-0,10				
13 Vie	08:06	0,40	1,30	27 Vie	00:17	-0,03	-0,10
	17:00	-0,06	-0,20		07:33	0,46	1,50
	21:26	0,00	0,00		15:40	-0,12	-0,40
					20:40	0,06	0,20
14 Sab	00:11	-0,03	-0,10	28 Sab	01:11	-0,03	-0,10
	08:43	0,37	1,20		08:24	0,43	1,40
	17:48	-0,06	-0,20		16:28	-0,09	-0,30
					21:40	0,06	0,20

3.2.3 Marzo



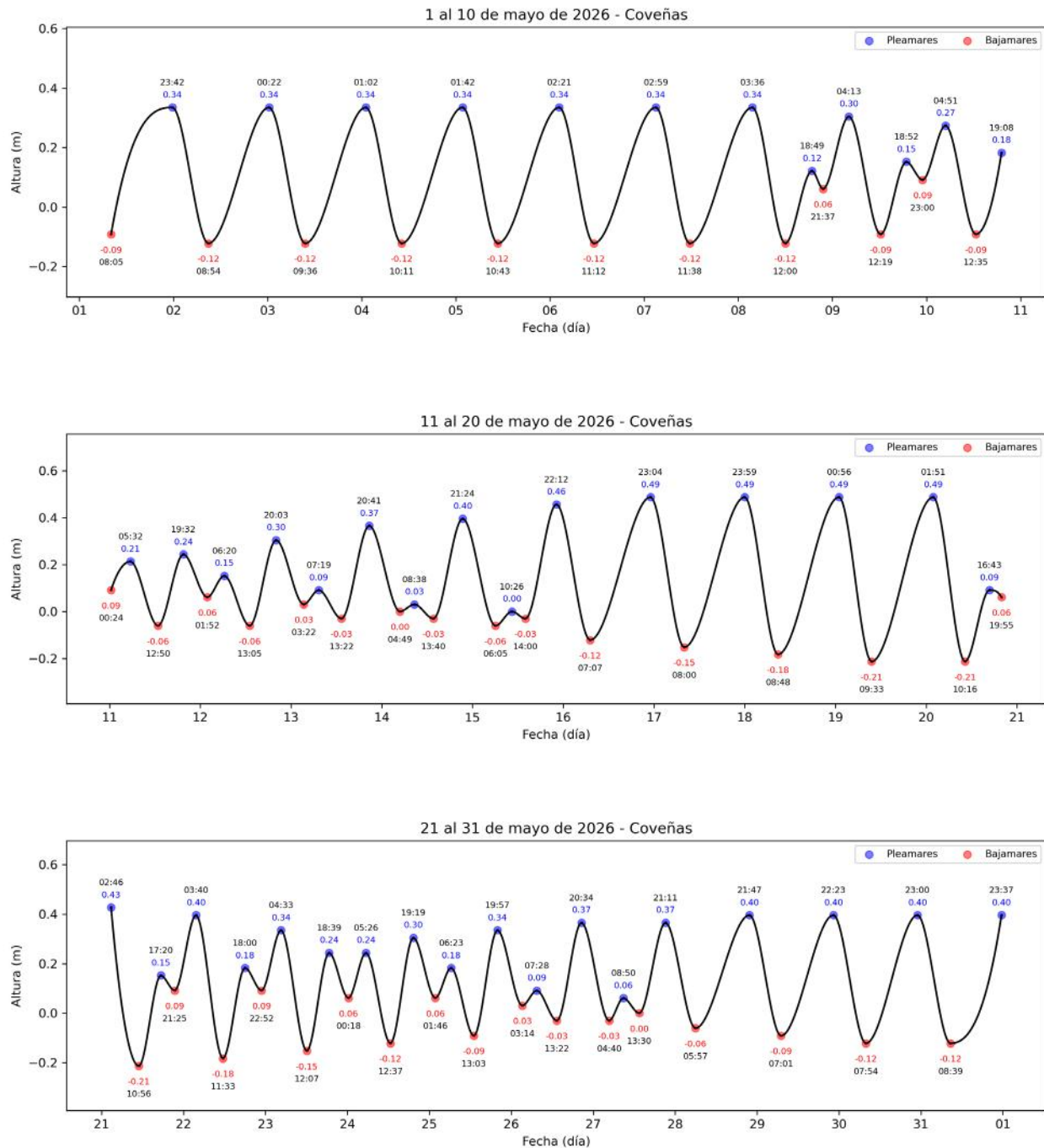
MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:12	0,00	0,00	16 Lun	01:34	0,03	0,10
	09:17	0,37	1,20		08:38	0,27	0,90
	17:15	-0,06	-0,20		16:31	-0,03	-0,10
	22:45	0,09	0,30		22:00	0,09	0,30
2 Lun	03:28	0,03	0,10	17 Mar	02:54	0,03	0,10
	10:14	0,30	1,00		09:27	0,24	0,80
	17:59	-0,06	-0,20		16:55	0,00	0,00
	23:50	0,12	0,40		22:48	0,15	0,50
3 Mar	05:04	0,03	0,10	18 Mie	04:40	0,06	0,20
	11:18	0,24	0,80		10:29	0,18	0,60
	18:40	-0,03	-0,10		17:18	0,00	0,00
					23:37	0,18	0,60
4 Mie	00:49	0,18	0,60	19 Jue	06:34	0,03	0,10
	06:54	0,03	0,10		11:49	0,12	0,40
	12:31	0,18	0,60		17:44	0,03	0,10
	19:18	0,00	0,00				
5 Jue	01:39	0,21	0,70	20 Vie	00:26	0,24	0,80
	08:33	0,03	0,10		08:09	-0,03	-0,10
	13:52	0,15	0,50		13:22	0,09	0,30
	19:53	0,00	0,00		18:16	0,03	0,10
6 Vie	02:23	0,24	0,80	21 Sab	01:15	0,30	1,00
	09:50	0,00	0,00		09:20	-0,06	-0,20
	15:10	0,12	0,40		14:46	0,06	0,20
	20:25	0,03	0,10		18:57	0,03	0,10
7 Sab	03:03	0,27	0,90	22 Dom	02:05	0,37	1,20
	10:48	-0,03	-0,10		10:17	-0,12	-0,40
	16:16	0,09	0,30		15:52	0,06	0,20
	20:56	0,03	0,10		19:46	0,03	0,10
8 Dom	03:41	0,30	1,00	23 Lun	02:55	0,40	1,30
	11:36	-0,06	-0,20		11:07	-0,15	-0,50
	17:08	0,09	0,30		16:44	0,06	0,20
	21:25	0,03	0,10		20:41	0,00	0,00
9 Lun	04:17	0,34	1,10	24 Mar	03:46	0,43	1,40
	12:18	-0,06	-0,20		11:54	-0,15	-0,50
	17:49	0,06	0,20		17:30	0,06	0,20
	21:54	0,03	0,10		21:37	0,00	0,00
10 Mar	04:53	0,34	1,10	25 Mie	04:37	0,46	1,50
	12:58	-0,06	-0,20		12:40	-0,15	-0,50
	18:23	0,06	0,20		18:13	0,06	0,20
	22:23	0,03	0,10		22:34	0,00	0,00
11 Mie	05:29	0,34	1,10	26 Jue	05:28	0,43	1,40
	13:37	-0,06	-0,20		13:24	-0,15	-0,50
	18:53	0,06	0,20		18:57	0,09	0,30
	22:51	0,03	0,10		23:32	0,00	0,00
12 Jue	06:05	0,37	1,20	27 Vie	06:18	0,43	1,40
	14:16	-0,06	-0,20		14:07	-0,12	-0,40
	19:23	0,06	0,20		19:43	0,09	0,30
	23:21	0,00	0,00				
13 Vie	06:41	0,34	1,10	28 Sab	00:34	0,00	0,00
	14:54	-0,06	-0,20		07:09	0,37	1,20
	19:55	0,06	0,20		14:49	-0,09	-0,30
	23:55	0,00	0,00		20:32	0,12	0,40
14 Sab	07:18	0,34	1,10	29 Dom	01:42	0,00	0,00
	15:30	-0,06	-0,20		08:02	0,30	1,00
	20:32	0,06	0,20		15:28	-0,06	-0,20
					21:22	0,15	0,50
15 Dom	00:37	0,03	0,10	30 Lun	03:01	0,03	0,10
	07:56	0,30	1,00		08:59	0,24	0,80
	16:03	-0,03	-0,10		16:05	-0,03	-0,10
	21:13	0,06	0,20		22:14	0,18	0,60
				31 Mar	04:35	0,03	0,10
					10:07	0,18	0,60
					16:38	0,00	0,00
					23:04	0,21	0,70

3.2.4 Abril



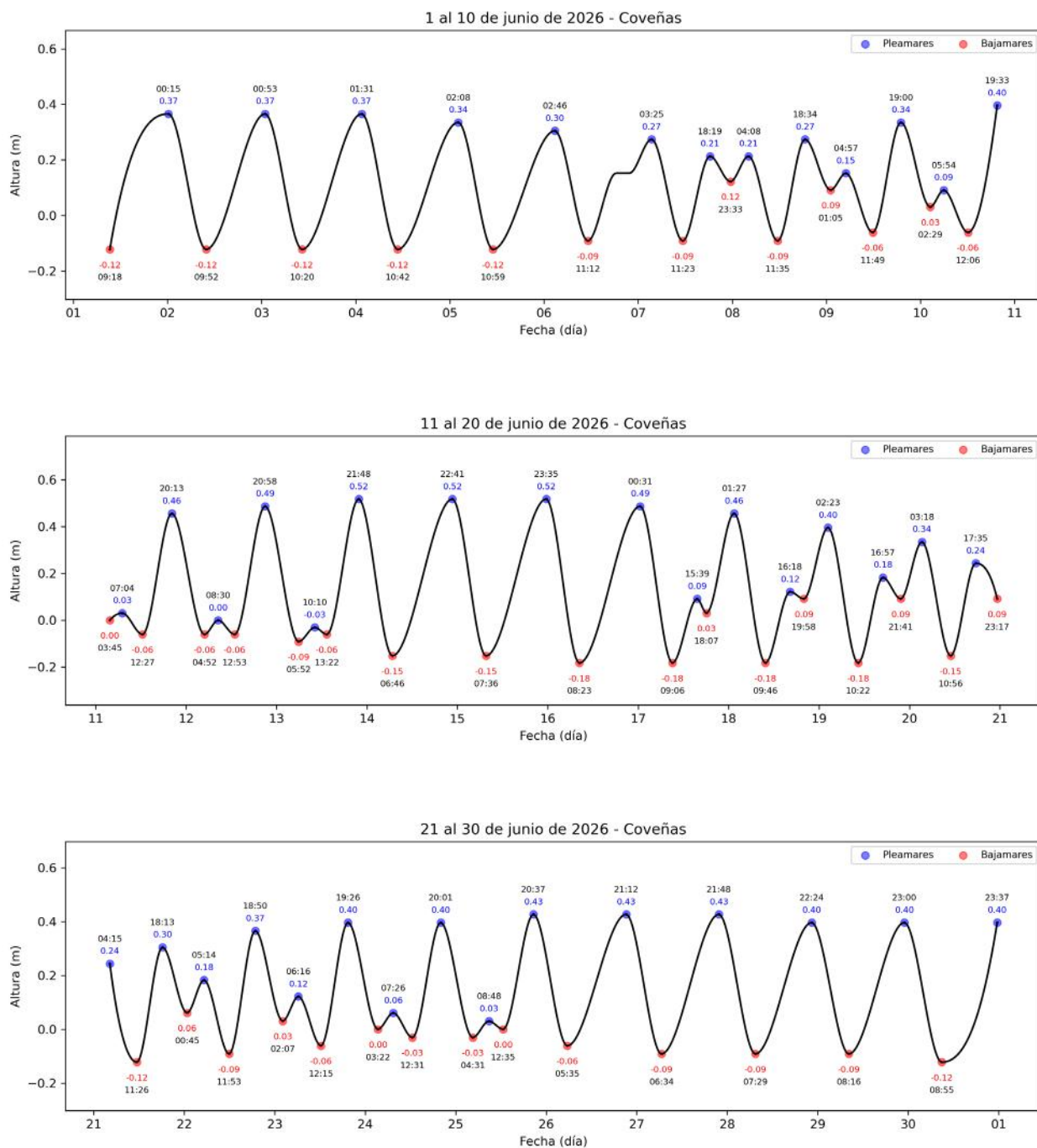
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	06:17	0,00	0,00	16 Jue	05:45	0,00	0,00
	11:35	0,12	0,40		10:24	0,06	0,20
	17:08	0,03	0,10		15:23	0,00	0,00
	23:52	0,24	0,80		22:45	0,34	1,10
2 Jue	07:48	-0,03	-0,10	17 Vie	07:09	-0,06	-0,20
	13:25	0,09	0,30		12:17	0,03	0,10
	17:34	0,06	0,20		15:50	0,03	0,10
					23:36	0,37	1,20
3 Vie	00:37	0,27	0,90	18 Sab	08:14	-0,12	-0,40
	08:57	-0,06	-0,20		14:09	0,03	0,10
	15:18	0,09	0,30		16:29	0,00	0,00
	17:58	0,03	0,10				
4 Sab	01:19	0,30	1,00	19 Dom	00:30	0,43	1,40
	09:49	-0,09	-0,30		09:08	-0,15	-0,50
5 Dom	02:00	0,30	1,00	20 Lun	01:25	0,46	1,50
	10:31	-0,09	-0,30		09:57	-0,18	-0,60
					16:12	0,06	0,20
					18:54	0,03	0,10
6 Lun	02:39	0,34	1,10	21 Mar	02:20	0,46	1,50
	11:08	-0,12	-0,40		10:42	-0,18	-0,60
					16:51	0,06	0,20
					20:12	0,03	0,10
7 Mar	03:18	0,34	1,10	22 Mie	03:15	0,46	1,50
	11:43	-0,12	-0,40		11:26	-0,18	-0,60
	18:15	0,09	0,30		17:31	0,09	0,30
	20:41	0,03	0,10		21:26	0,03	0,10
8 Mie	03:55	0,34	1,10	23 Jue	04:08	0,43	1,40
	12:15	-0,09	-0,30		12:07	-0,18	-0,60
	18:30	0,09	0,30		18:11	0,12	0,40
	21:26	0,03	0,10		22:37	0,03	0,10
9 Jue	04:32	0,34	1,10	24 Vie	04:59	0,40	1,30
	12:47	-0,09	-0,30		12:46	-0,15	-0,50
	18:48	0,09	0,30		18:53	0,15	0,50
	22:11	0,03	0,10		23:49	0,03	0,10
10 Vie	05:09	0,34	1,10	25 Sab	05:51	0,34	1,10
	13:16	-0,09	-0,30		13:23	-0,12	-0,40
	19:08	0,09	0,30		19:36	0,21	0,70
	23:00	0,06	0,20				
11 Sab	05:46	0,30	1,00	26 Dom	01:06	0,03	0,10
	13:42	-0,06	-0,20		06:43	0,27	0,90
	19:33	0,12	0,40		13:55	-0,09	-0,30
	23:58	0,06	0,20		20:19	0,24	0,80
12 Dom	06:24	0,27	0,90	27 Lun	02:31	0,03	0,10
	14:05	-0,06	-0,20		07:40	0,18	0,60
	20:02	0,12	0,40		14:24	-0,06	-0,20
					21:01	0,27	0,90
13 Lun	01:07	0,06	0,20	28 Mar	04:03	0,03	0,10
	07:06	0,24	0,80		08:48	0,12	0,40
	14:25	-0,03	-0,10		14:46	0,00	0,00
	20:35	0,18	0,60		21:43	0,30	1,00
14 Mar	02:30	0,06	0,20	29 Mie	05:37	0,00	0,00
	07:54	0,18	0,60		10:22	0,06	0,20
	14:43	-0,03	-0,10		14:57	0,03	0,10
	21:14	0,21	0,70		22:23	0,34	1,10
15 Mie	04:07	0,03	0,10	30 Jue	07:00	-0,06	-0,20
	08:57	0,12	0,40		23:03	0,34	1,10
	15:02	0,00	0,00				
	21:57	0,27	0,90				

3.2.5 Mayo



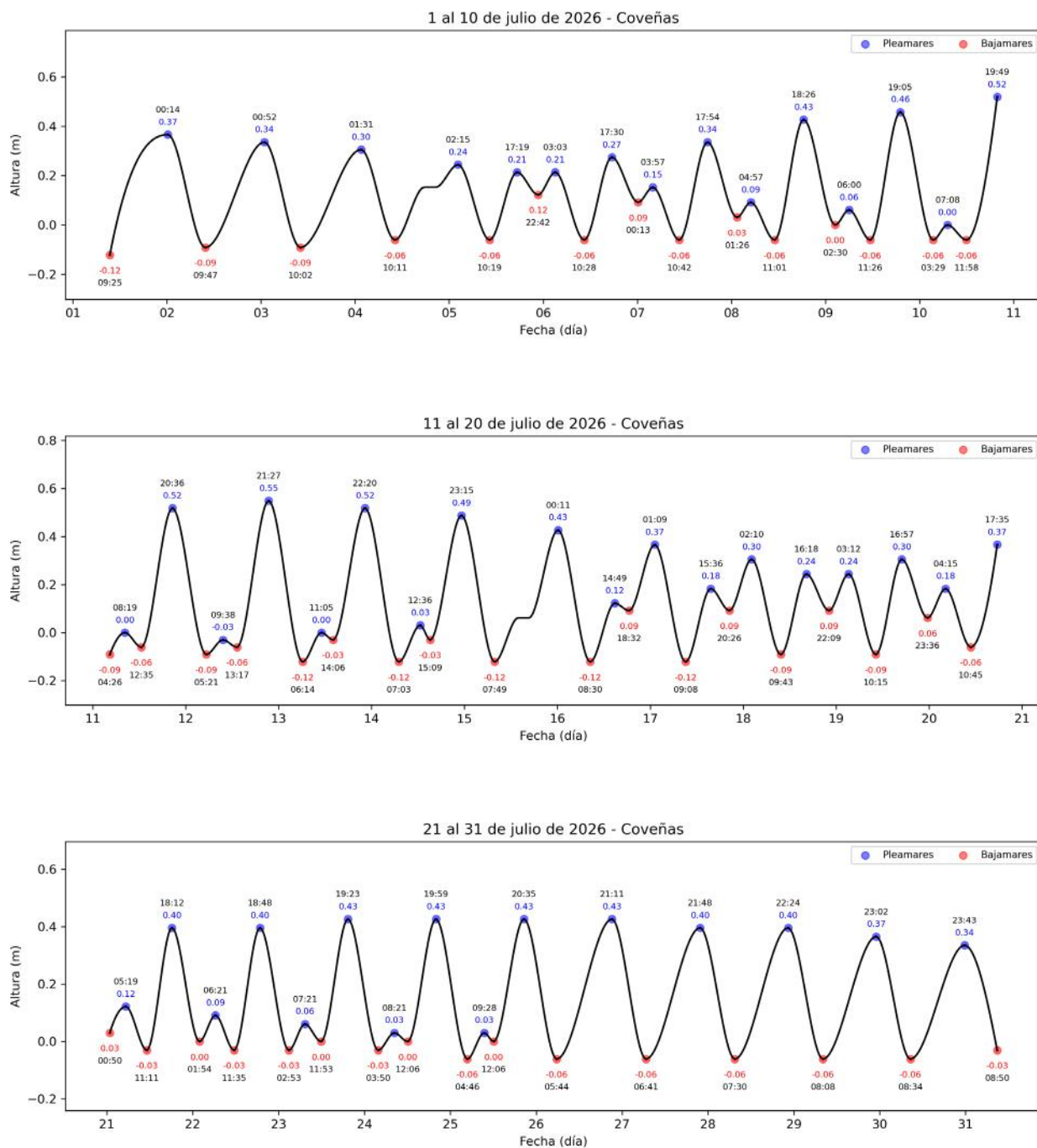
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	08:05	-0,09	-0,30	16 Sab	07:07	-0,12	-0,40
	23:42	0,34	1,10		23:04	0,49	1,60
2 Sab	08:54	-0,12	-0,40	17 Dom	08:00	-0,15	-0,50
					23:59	0,49	1,60
3 Dom	00:22	0,34	1,10	18 Lun	08:48	-0,18	-0,60
	09:36	-0,12	-0,40				
4 Lun	01:02	0,34	1,10	19 Mar	00:56	0,49	1,60
	10:11	-0,12	-0,40		09:33	-0,21	-0,70
5 Mar	01:42	0,34	1,10	20 Mie	01:51	0,49	1,60
	10:43	-0,12	-0,40		10:16	-0,21	-0,70
					16:43	0,09	0,30
6 Mie	02:21	0,34	1,10	21 Jue	19:55	0,06	0,20
	11:12	-0,12	-0,40		02:46	0,43	1,40
					10:56	-0,21	-0,70
7 Jue	02:59	0,34	1,10	22 Vie	17:20	0,15	0,50
	11:38	-0,12	-0,40		21:25	0,09	0,30
					03:40	0,40	1,30
8 Vie	03:36	0,34	1,10	23 Sab	11:33	-0,18	-0,60
	12:00	-0,12	-0,40		18:00	0,18	0,60
	18:49	0,12	0,40		22:52	0,09	0,30
9 Sab	21:37	0,06	0,20	24 Dom	04:33	0,34	1,10
	04:13	0,30	1,00		12:07	-0,15	-0,50
	12:19	-0,09	-0,30		18:39	0,24	0,80
10 Dom	18:52	0,15	0,50	25 Lun	00:18	0,06	0,20
	23:00	0,09	0,30		05:26	0,24	0,80
	04:51	0,27	0,90		12:37	-0,12	-0,40
11 Lun	12:35	-0,09	-0,30	26 Mar	19:19	0,30	1,00
	19:08	0,18	0,60		01:46	0,06	0,20
					06:23	0,18	0,60
12 Mar				27 Mie	13:03	-0,09	-0,30
	00:24	0,09	0,30		19:57	0,34	1,10
	05:32	0,21	0,70		03:14	0,03	0,10
13 Mie	12:50	-0,06	-0,20	28 Jue	07:28	0,09	0,30
	19:32	0,24	0,80		13:22	-0,03	-0,10
	01:52	0,06	0,20		20:34	0,37	1,20
14 Jue	06:20	0,15	0,50	29 Vie	04:40	-0,03	-0,10
	13:05	-0,06	-0,20		08:50	0,06	0,20
	20:03	0,30	1,00		13:30	0,00	0,00
15 Vie	03:22	0,03	0,10	30 Sab	21:11	0,37	1,20
	07:19	0,09	0,30		05:57	-0,06	-0,20
	13:22	-0,03	-0,10		21:47	0,40	1,30
16 Dom	20:41	0,37	1,20	31 Dom			
	04:49	0,00	0,00		07:01	-0,09	-0,30
	08:38	0,03	0,10		22:23	0,40	1,30
17 Lun	13:40	-0,03	-0,10	1 Mar			
	21:24	0,40	1,30		07:54	-0,12	-0,40
	06:05	-0,06	-0,20		23:00	0,40	1,30
18 Mar	10:26	0,00	0,00	2 Jue			
	14:00	-0,03	-0,10		08:39	-0,12	-0,40
	22:12	0,46	1,50		23:37	0,40	1,30
19 Abr				3 Vie			

3.2.6 Junio



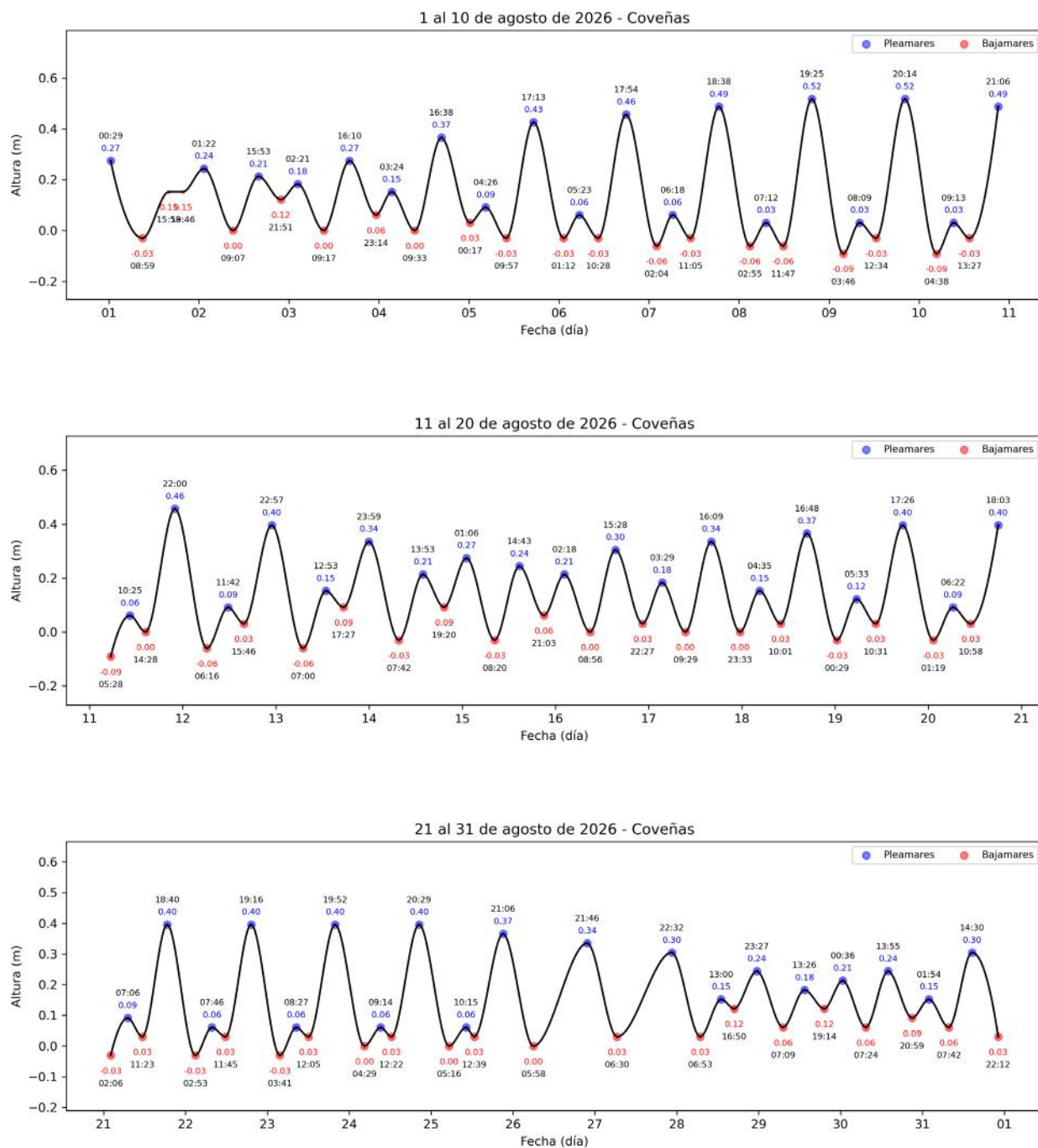
JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	09:18	-0,12	-0,40	16 Mar	08:23	-0,18	-0,60
2 Mar	00:15	0,37	1,20	17 Mie	00:31	0,49	1,60
	09:52	-0,12	-0,40		09:06	-0,18	-0,60
					15:39	0,09	0,30
					18:07	0,03	0,10
3 Mie	00:53	0,37	1,20	18 Jue	01:27	0,46	1,50
	10:20	-0,12	-0,40		09:46	-0,18	-0,60
					16:18	0,12	0,40
					19:58	0,09	0,30
4 Jue	01:31	0,37	1,20	19 Vie	02:23	0,40	1,30
	10:42	-0,12	-0,40		10:22	-0,18	-0,60
					16:57	0,18	0,60
					21:41	0,09	0,30
5 Vie	02:08	0,34	1,10	20 Sab	03:18	0,34	1,10
	10:59	-0,12	-0,40		10:56	-0,15	-0,50
					17:35	0,24	0,80
					23:17	0,09	0,30
6 Sab	02:46	0,30	1,00	21 Dom	04:15	0,24	0,80
	11:12	-0,09	-0,30		11:26	-0,12	-0,40
	18:22	0,15	0,50		18:13	0,30	1,00
	21:48	0,15	0,50				
7 Dom	03:25	0,27	0,90	22 Lun	00:45	0,06	0,20
	11:23	-0,09	-0,30		05:14	0,18	0,60
	18:19	0,21	0,70		11:53	-0,09	-0,30
	23:33	0,12	0,40		18:50	0,37	1,20
8 Lun	04:08	0,21	0,70	23 Mar	02:07	0,03	0,10
	11:35	-0,09	-0,30		06:16	0,12	0,40
	18:34	0,27	0,90		12:15	-0,06	-0,20
					19:26	0,40	1,30
9 Mar	01:05	0,09	0,30	24 Mie	03:22	0,00	0,00
	04:57	0,15	0,50		07:26	0,06	0,20
	11:49	-0,06	-0,20		12:31	-0,03	-0,10
	19:00	0,34	1,10		20:01	0,40	1,30
10 Mie	02:29	0,03	0,10	25 Jue	04:31	-0,03	-0,10
	05:54	0,09	0,30		08:48	0,03	0,10
	12:06	-0,06	-0,20		12:35	0,00	0,00
	19:33	0,40	1,30		20:37	0,43	1,40
11 Jue	03:45	0,00	0,00	26 Vie	05:35	-0,06	-0,20
	07:04	0,03	0,10		21:12	0,43	1,40
	12:27	-0,06	-0,20				
	20:13	0,46	1,50				
12 Vie	04:52	-0,06	-0,20	27 Sab	06:34	-0,09	-0,30
	08:30	0,00	0,00		21:48	0,43	1,40
	12:53	-0,06	-0,20				
	20:58	0,49	1,60				
13 Sab	05:52	-0,09	-0,30	28 Dom	07:29	-0,09	-0,30
	10:10	-0,03	-0,10		22:24	0,40	1,30
	13:22	-0,06	-0,20				
	21:48	0,52	1,70				
14 Dom	06:46	-0,15	-0,50	29 Lun	08:16	-0,09	-0,30
	22:41	0,52	1,70		23:00	0,40	1,30
15 Lun	07:36	-0,15	-0,50	30 Mar	08:55	-0,12	-0,40
	23:35	0,52	1,70		23:37	0,40	1,30

3.2.7 Julio



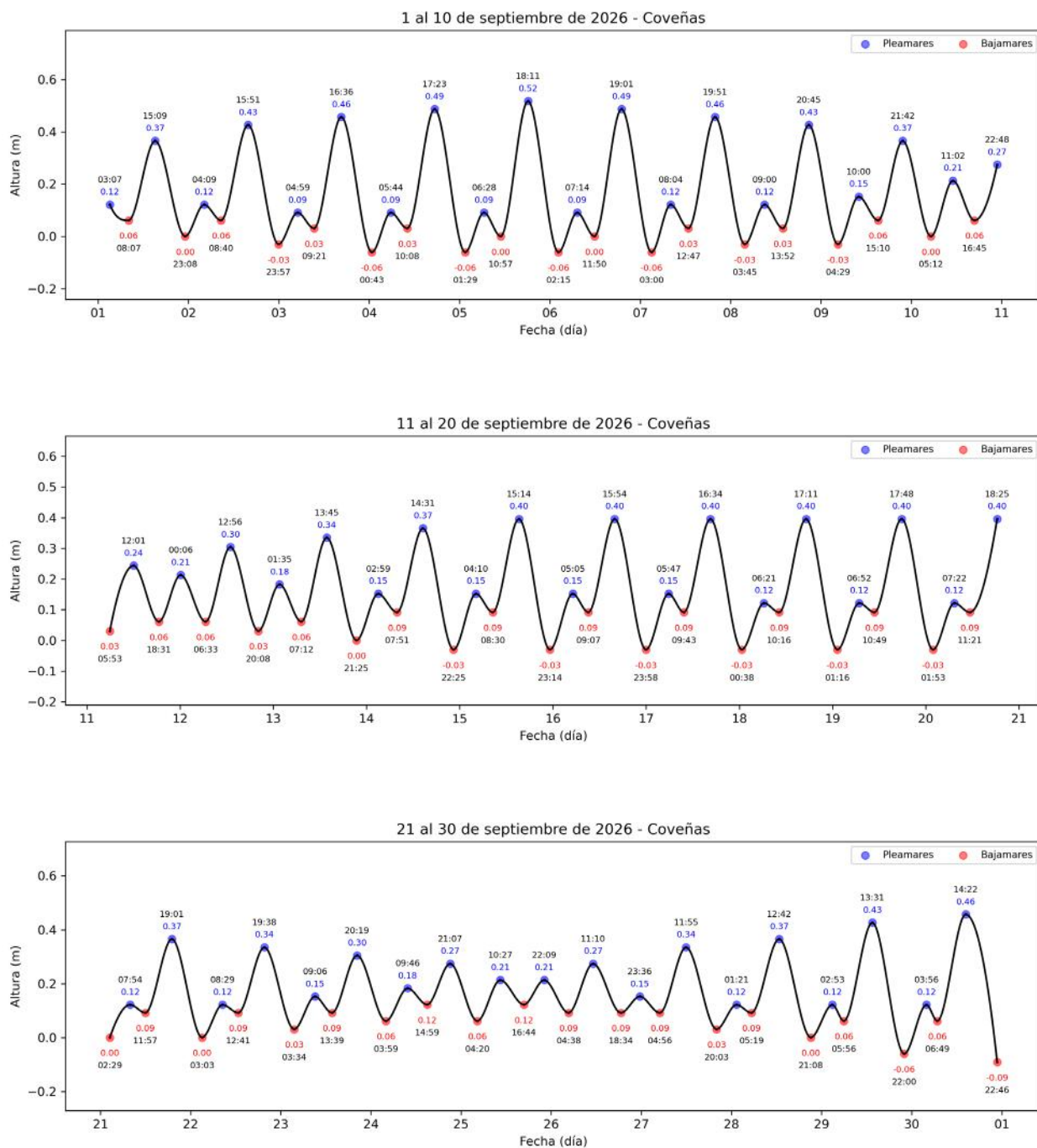
JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	09:25	-0,12	-0,40	16 Jue	00:11	0,43	1,40
					08:30	-0,12	-0,40
					14:49	0,12	0,40
					18:32	0,09	0,30
2 Jue	00:14	0,37	1,20	17 Vie	01:09	0,37	1,20
	09:47	-0,09	-0,30		09:08	-0,12	-0,40
					15:36	0,18	0,60
					20:26	0,09	0,30
3 Vie	00:52	0,34	1,10	18 Sab	02:10	0,30	1,00
	10:02	-0,09	-0,30		09:43	-0,09	-0,30
					16:18	0,24	0,80
					22:09	0,09	0,30
4 Sab	01:31	0,30	1,00	19 Dom	03:12	0,24	0,80
	10:11	-0,06	-0,20		10:15	-0,09	-0,30
	17:39	0,15	0,50		16:57	0,30	1,00
	20:34	0,15	0,50		23:36	0,06	0,20
5 Dom	02:15	0,24	0,80	20 Lun	04:15	0,18	0,60
	10:19	-0,06	-0,20		10:45	-0,06	-0,20
	17:19	0,21	0,70		17:35	0,37	1,20
	22:42	0,12	0,40				
6 Lun	03:03	0,21	0,70	21 Mar	00:50	0,03	0,10
	10:28	-0,06	-0,20		05:19	0,12	0,40
	17:30	0,27	0,90		11:11	-0,03	-0,10
					18:12	0,40	1,30
7 Mar	00:13	0,09	0,30	22 Mie	01:54	0,00	0,00
	03:57	0,15	0,50		06:21	0,09	0,30
	10:42	-0,06	-0,20		11:35	-0,03	-0,10
	17:54	0,34	1,10		18:48	0,40	1,30
8 Mie	01:26	0,03	0,10	23 Jue	02:53	-0,03	-0,10
	04:57	0,09	0,30		07:21	0,06	0,20
	11:01	-0,06	-0,20		11:53	0,00	0,00
	18:26	0,43	1,40		19:23	0,43	1,40
9 Jue	02:30	0,00	0,00	24 Vie	03:50	-0,03	-0,10
	06:00	0,06	0,20		08:21	0,03	0,10
	11:26	-0,06	-0,20		12:06	0,00	0,00
	19:05	0,46	1,50		19:59	0,43	1,40
10 Vie	03:29	-0,06	-0,20	25 Sab	04:46	-0,06	-0,20
	07:08	0,00	0,00		09:28	0,03	0,10
	11:58	-0,06	-0,20		12:06	0,00	0,00
	19:49	0,52	1,70		20:35	0,43	1,40
11 Sab	04:26	-0,09	-0,30	26 Dom	05:44	-0,06	-0,20
	08:19	0,00	0,00		21:11	0,43	1,40
	12:35	-0,06	-0,20				
	20:36	0,52	1,70				
12 Dom	05:21	-0,09	-0,30	27 Lun	06:41	-0,06	-0,20
	09:38	-0,03	-0,10		21:48	0,40	1,30
	13:17	-0,06	-0,20				
	21:27	0,55	1,80				
13 Lun	06:14	-0,12	-0,40	28 Mar	07:30	-0,06	-0,20
	11:05	0,00	0,00		22:24	0,40	1,30
	14:06	-0,03	-0,10				
	22:20	0,52	1,70				
14 Mar	07:03	-0,12	-0,40	29 Mie	08:08	-0,06	-0,20
	12:36	0,03	0,10		23:02	0,37	1,20
	15:09	-0,03	-0,10				
	23:15	0,49	1,60				
15 Mie	07:49	-0,12	-0,40	30 Jue	08:34	-0,06	-0,20
	13:53	0,06	0,20		23:43	0,34	1,10
	16:39	0,06	0,20				
				31 Vie	08:50	-0,03	-0,10

3.2.8 Agosto



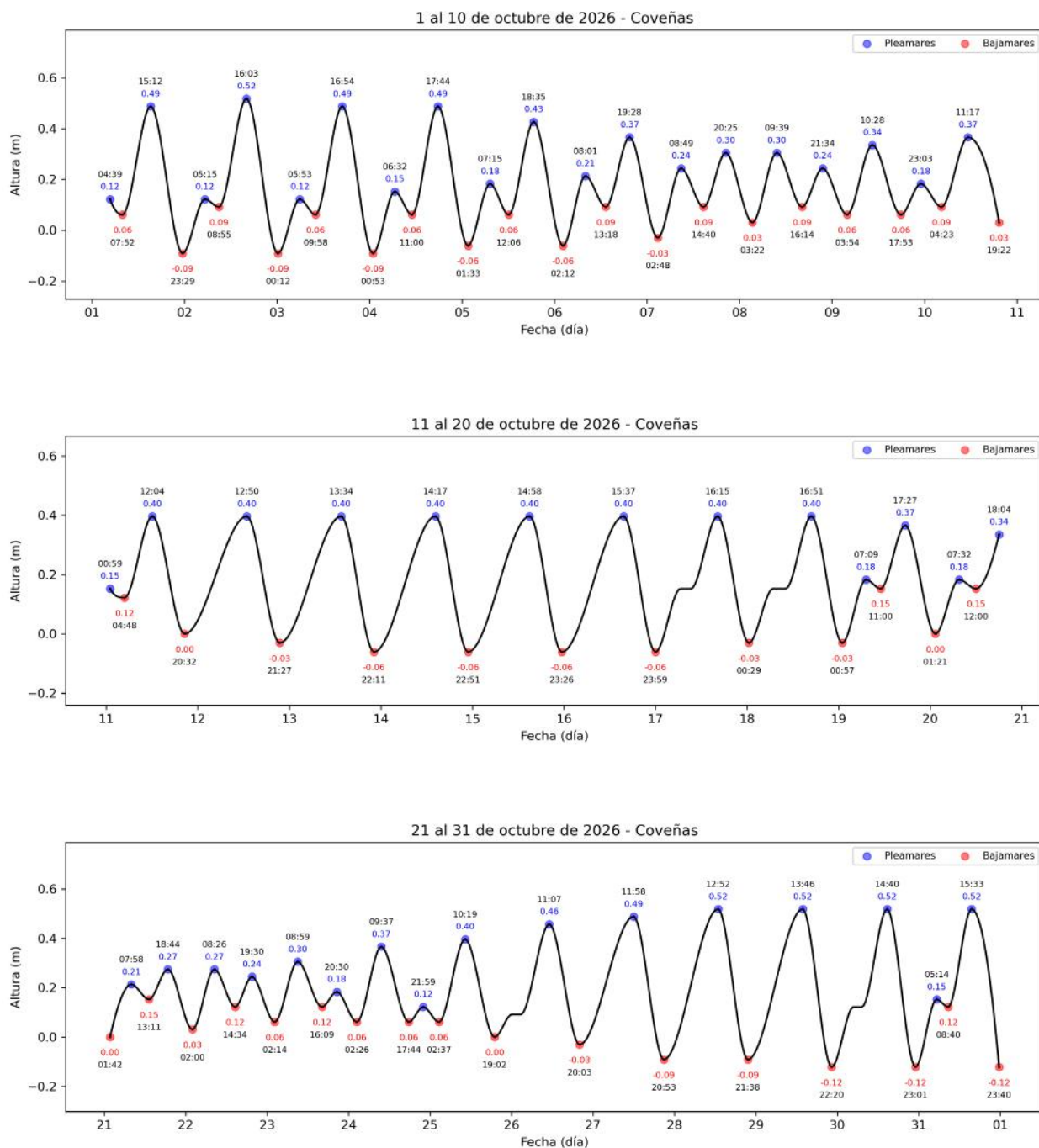
AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	00:29	0,27	0,90	16 Dom	02:18	0,21	0,70
	08:59	-0,03	-0,10		08:56	0,00	0,00
	15:58	0,15	0,50		15:28	0,30	1,00
	19:46	0,15	0,50		22:27	0,03	0,10
2 Dom	01:22	0,24	0,80	17 Lun	03:29	0,18	0,60
	09:07	0,00	0,00		09:29	0,00	0,00
	15:53	0,21	0,70		16:09	0,34	1,10
	21:51	0,12	0,40		23:33	0,00	0,00
3 Lun	02:21	0,18	0,60	18 Mar	04:35	0,15	0,50
	09:17	0,00	0,00		10:01	0,03	0,10
	16:10	0,27	0,90		16:48	0,37	1,20
	23:14	0,06	0,20				
4 Mar	03:24	0,15	0,50	19 Mie	00:29	-0,03	-0,10
	09:33	0,00	0,00		05:33	0,12	0,40
	16:38	0,37	1,20		10:31	0,03	0,10
					17:26	0,40	1,30
5 Mie	00:17	0,03	0,10	20 Jue	01:19	-0,03	-0,10
	04:26	0,09	0,30		06:22	0,09	0,30
	09:57	-0,03	-0,10		10:58	0,03	0,10
	17:13	0,43	1,40		18:03	0,40	1,30
6 Jue	01:12	-0,03	-0,10	21 Vie	02:06	-0,03	-0,10
	05:23	0,06	0,20		07:06	0,09	0,30
	10:28	-0,03	-0,10		11:23	0,03	0,10
	17:54	0,46	1,50		18:40	0,40	1,30
7 Vie	02:04	-0,06	-0,20	22 Sab	02:53	-0,03	-0,10
	06:18	0,06	0,20		07:46	0,06	0,20
	11:05	-0,03	-0,10		11:45	0,03	0,10
	18:38	0,49	1,60		19:16	0,40	1,30
8 Sab	02:55	-0,06	-0,20	23 Dom	03:41	-0,03	-0,10
	07:12	0,03	0,10		08:27	0,06	0,20
	11:47	-0,06	-0,20		12:05	0,03	0,10
	19:25	0,52	1,70		19:52	0,40	1,30
9 Dom	03:46	-0,09	-0,30	24 Lun	04:29	0,00	0,00
	08:09	0,03	0,10		09:14	0,06	0,20
	12:34	-0,03	-0,10		12:22	0,03	0,10
	20:14	0,52	1,70		20:29	0,40	1,30
10 Lun	04:38	-0,09	-0,30	25 Mar	05:16	0,00	0,00
	09:13	0,03	0,10		10:15	0,06	0,20
	13:27	-0,03	-0,10		12:39	0,03	0,10
	21:06	0,49	1,60		21:06	0,37	1,20
11 Mar	05:28	-0,09	-0,30	26 Mie	05:58	0,00	0,00
	10:25	0,06	0,20		21:46	0,34	1,10
	14:28	0,00	0,00				
	22:00	0,46	1,50				
12 Mie	06:16	-0,06	-0,20	27 Jue	06:30	0,03	0,10
	11:42	0,09	0,30		22:32	0,30	1,00
	15:46	0,03	0,10				
	22:57	0,40	1,30				
13 Jue	07:00	-0,06	-0,20	28 Vie	06:53	0,03	0,10
	12:53	0,15	0,50		13:00	0,15	0,50
	17:27	0,09	0,30		16:50	0,12	0,40
	23:59	0,34	1,10		23:27	0,24	0,80
14 Vie	07:42	-0,03	-0,10	29 Sab	07:09	0,06	0,20
	13:53	0,21	0,70		13:26	0,18	0,60
	19:20	0,09	0,30		19:14	0,12	0,40
15 Sab	01:06	0,27	0,90	30 Dom	00:36	0,21	0,70
	08:20	-0,03	-0,10		07:24	0,06	0,20
	14:43	0,24	0,80		13:55	0,24	0,80
	21:03	0,06	0,20		20:59	0,09	0,30
				31 Lun	01:54	0,15	0,50
					07:42	0,06	0,20
					14:30	0,30	1,00
					22:12	0,03	0,10

3.2.9 Septiembre



SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	03:07	0,12	0,40	16 Mie	05:05	0,15	0,50
	08:07	0,06	0,20		09:07	0,09	0,30
	15:09	0,37	1,20		15:54	0,40	1,30
	23:08	0,00	0,00		23:58	-0,03	-0,10
2 Mie	04:09	0,12	0,40	17 Jue	05:47	0,15	0,50
	08:40	0,06	0,20		09:43	0,09	0,30
	15:51	0,43	1,40		16:34	0,40	1,30
	23:57	-0,03	-0,10				
3 Jue	04:59	0,09	0,30	18 Vie	00:38	-0,03	-0,10
	09:21	0,03	0,10		06:21	0,12	0,40
	16:36	0,46	1,50		10:16	0,09	0,30
					17:11	0,40	1,30
4 Vie	00:43	-0,06	-0,20	19 Sab	01:16	-0,03	-0,10
	05:44	0,09	0,30		06:52	0,12	0,40
	10:08	0,03	0,10		10:49	0,09	0,30
	17:23	0,49	1,60		17:48	0,40	1,30
5 Sab	01:29	-0,06	-0,20	20 Dom	01:53	-0,03	-0,10
	06:28	0,09	0,30		07:22	0,12	0,40
	10:57	0,00	0,00		11:21	0,09	0,30
	18:11	0,52	1,70		18:25	0,40	1,30
6 Dom	02:15	-0,06	-0,20	21 Lun	02:29	0,00	0,00
	07:14	0,09	0,30		07:54	0,12	0,40
	11:50	0,00	0,00		11:57	0,09	0,30
	19:01	0,49	1,60		19:01	0,37	1,20
7 Lun	03:00	-0,06	-0,20	22 Mar	03:03	0,00	0,00
	08:04	0,12	0,40		08:29	0,12	0,40
	12:47	0,03	0,10		12:41	0,09	0,30
	19:51	0,46	1,50		19:38	0,34	1,10
8 Mar	03:45	-0,03	-0,10	23 Mie	03:34	0,03	0,10
	09:00	0,12	0,40		09:06	0,15	0,50
	13:52	0,03	0,10		13:39	0,09	0,30
	20:45	0,43	1,40		20:19	0,30	1,00
9 Mie	04:29	-0,03	-0,10	24 Jue	03:59	0,06	0,20
	10:00	0,15	0,50		09:46	0,18	0,60
	15:10	0,06	0,20		14:59	0,12	0,40
	21:42	0,37	1,20		21:07	0,27	0,90
10 Jue	05:12	0,00	0,00	25 Vie	04:20	0,06	0,20
	11:02	0,21	0,70		10:27	0,21	0,70
	16:45	0,06	0,20		16:44	0,12	0,40
	22:48	0,27	0,90		22:09	0,21	0,70
11 Vie	05:53	0,03	0,10	26 Sab	04:38	0,09	0,30
	12:01	0,24	0,80		11:10	0,27	0,90
	18:31	0,06	0,20		18:34	0,09	0,30
					23:36	0,15	0,50
12 Sab	00:06	0,21	0,70	27 Dom	04:56	0,09	0,30
	06:33	0,06	0,20		11:55	0,34	1,10
	12:56	0,30	1,00		20:03	0,03	0,10
	20:08	0,03	0,10				
13 Dom	01:35	0,18	0,60	28 Lun	01:21	0,12	0,40
	07:12	0,06	0,20		05:19	0,09	0,30
	13:45	0,34	1,10		12:42	0,37	1,20
	21:25	0,00	0,00		21:08	0,00	0,00
14 Lun	02:59	0,15	0,50	29 Mar	02:53	0,12	0,40
	07:51	0,09	0,30		05:56	0,06	0,20
	14:31	0,37	1,20		13:31	0,43	1,40
	22:25	-0,03	-0,10		22:00	-0,06	-0,20
15 Mar	04:10	0,15	0,50	30 Mie	03:56	0,12	0,40
	08:30	0,09	0,30		06:49	0,06	0,20
	15:14	0,40	1,30		14:22	0,46	1,50
	23:14	-0,03	-0,10		22:46	-0,09	-0,30

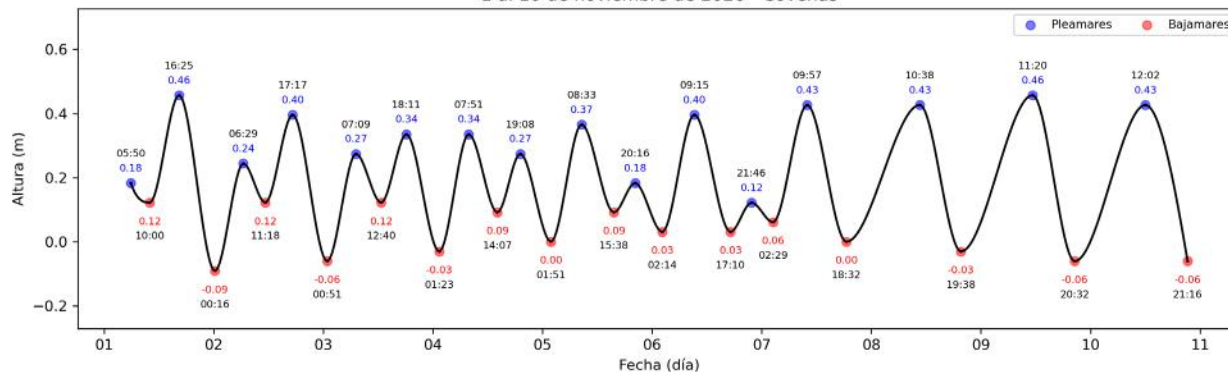
3.2.10 Octubre



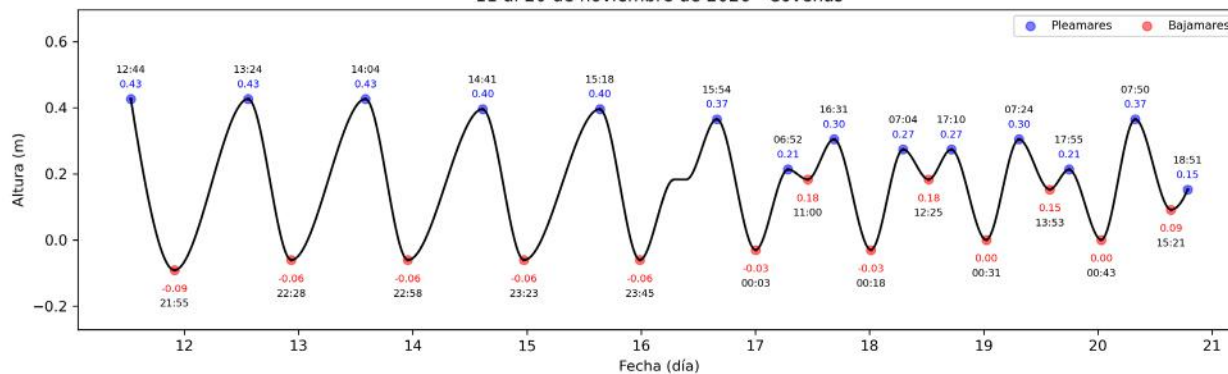
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	04:39	0,12	0,40	16 Vie	15:37	0,40	1,30
	07:52	0,06	0,20		23:59	-0,06	-0,20
	15:12	0,49	1,60				
	23:29	-0,09	-0,30				
2 Vie	05:15	0,12	0,40	17 Sab	06:32	0,15	0,50
	08:55	0,09	0,30		09:17	0,15	0,50
	16:03	0,52	1,70		16:15	0,40	1,30
3 Sab	00:12	-0,09	-0,30	18 Dom	00:29	-0,03	-0,10
	05:53	0,12	0,40		06:49	0,15	0,50
	09:58	0,06	0,20		10:07	0,15	0,50
	16:54	0,49	1,60		16:51	0,40	1,30
4 Dom	00:53	-0,09	-0,30	19 Lun	00:57	-0,03	-0,10
	06:32	0,15	0,50		07:09	0,18	0,60
	11:00	0,06	0,20		11:00	0,15	0,50
	17:44	0,49	1,60		17:27	0,37	1,20
5 Lun	01:33	-0,06	-0,20	20 Mar	01:21	0,00	0,00
	07:15	0,18	0,60		07:32	0,18	0,60
	12:06	0,06	0,20		12:00	0,15	0,50
	18:35	0,43	1,40		18:04	0,34	1,10
6 Mar	02:12	-0,06	-0,20	21 Mie	01:42	0,00	0,00
	08:01	0,21	0,70		07:58	0,21	0,70
	13:18	0,09	0,30		13:11	0,15	0,50
	19:28	0,37	1,20		18:44	0,27	0,90
7 Mie	02:48	-0,03	-0,10	22 Jue	02:00	0,03	0,10
	08:49	0,24	0,80		08:26	0,27	0,90
	14:40	0,09	0,30		14:34	0,12	0,40
	20:25	0,30	1,00		19:30	0,24	0,80
8 Jue	03:22	0,03	0,10	23 Vie	02:14	0,06	0,20
	09:39	0,30	1,00		08:59	0,30	1,00
	16:14	0,09	0,30		16:09	0,12	0,40
	21:34	0,24	0,80		20:30	0,18	0,60
9 Vie	03:54	0,06	0,20	24 Sab	02:26	0,06	0,20
	10:28	0,34	1,10		09:37	0,37	1,20
	17:53	0,06	0,20		17:44	0,06	0,20
	23:03	0,18	0,60		21:59	0,12	0,40
10 Sab	04:23	0,09	0,30	25 Dom	02:37	0,06	0,20
	11:17	0,37	1,20		10:19	0,40	1,30
	19:22	0,03	0,10		19:02	0,00	0,00
11 Dom	00:59	0,15	0,50	26 Lun	00:08	0,09	0,30
	04:48	0,12	0,40		02:43	0,09	0,30
	12:04	0,40	1,30		11:07	0,46	1,50
	20:32	0,00	0,00		20:03	-0,03	-0,10
12 Lun	12:50	0,40	1,30	27 Mar	11:58	0,49	1,60
	21:27	-0,03	-0,10		20:53	-0,09	-0,30
13 Mar	13:34	0,40	1,30	28 Mie	12:52	0,52	1,70
	22:11	-0,06	-0,20		21:38	-0,09	-0,30
14 Mie	14:17	0,40	1,30	29 Jue	13:46	0,52	1,70
	22:51	-0,06	-0,20		22:20	-0,12	-0,40
15 Jue	14:58	0,40	1,30	30 Vie	04:45	0,12	0,40
	23:26	-0,06	-0,20		07:14	0,12	0,40
					14:40	0,52	1,70
					23:01	-0,12	-0,40
				31 Sab	05:14	0,15	0,50
					08:40	0,12	0,40
					15:33	0,52	1,70
					23:40	-0,12	-0,40

3.2.11 Noviembre

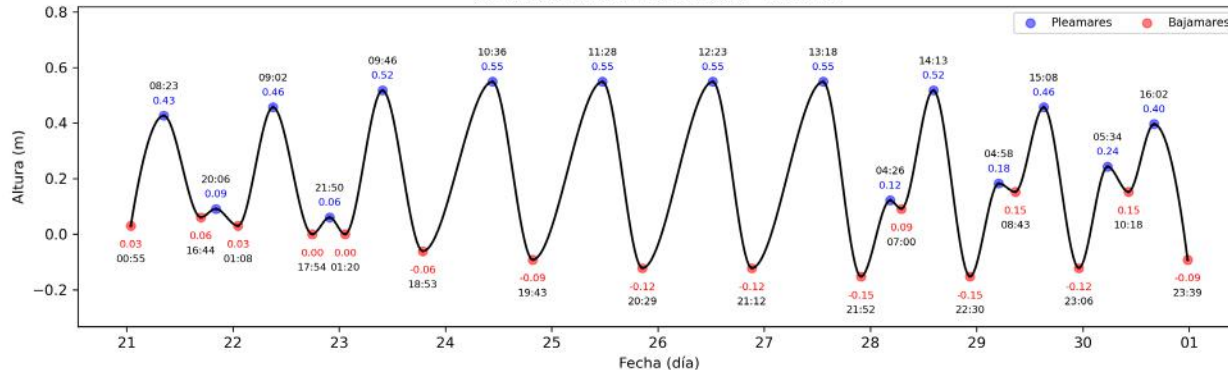
1 al 10 de noviembre de 2026 - Coveñas



11 al 20 de noviembre de 2026 - Coveñas



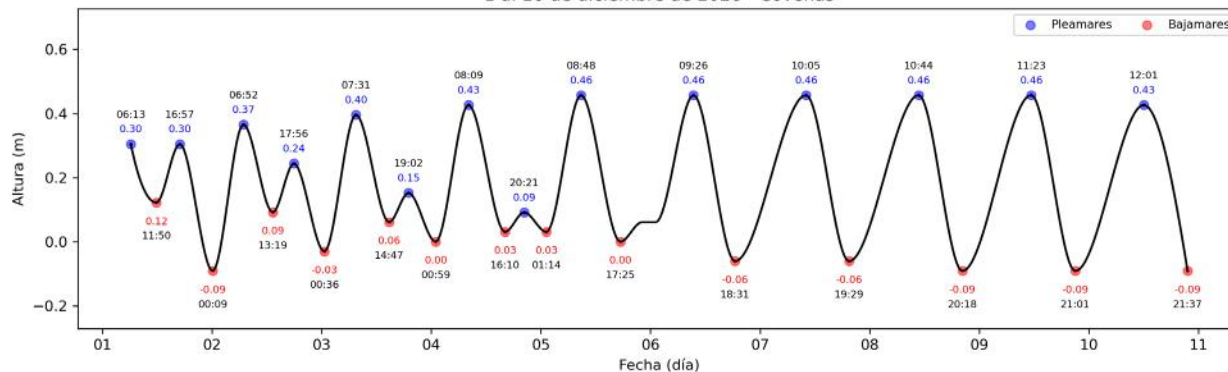
21 al 30 de noviembre de 2026 - Coveñas



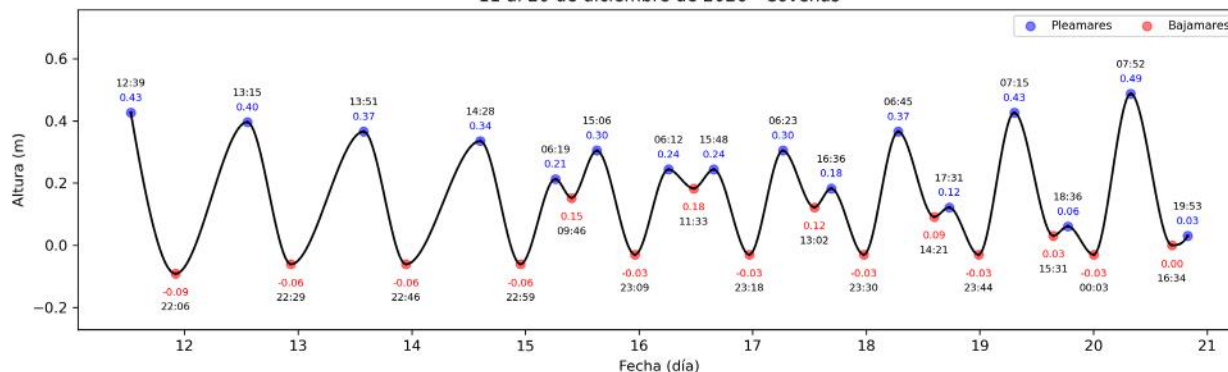
NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	05:50	0,18	0,60	16 Lun	06:52	0,18	0,60
	10:00	0,12	0,40		09:31	0,18	0,60
	16:25	0,46	1,50		15:54	0,37	1,20
2 Lun	00:16	-0,09	-0,30	17 Mar	00:03	-0,03	-0,10
	06:29	0,24	0,80		06:52	0,21	0,70
	11:18	0,12	0,40		11:00	0,18	0,60
	17:17	0,40	1,30		16:31	0,30	1,00
3 Mar	00:51	-0,06	-0,20	18 Mie	00:18	-0,03	-0,10
	07:09	0,27	0,90		07:04	0,27	0,90
	12:40	0,12	0,40		12:25	0,18	0,60
	18:11	0,34	1,10		17:10	0,27	0,90
4 Mie	01:23	-0,03	-0,10	19 Jue	00:31	0,00	0,00
	07:51	0,34	1,10		07:24	0,30	1,00
	14:07	0,09	0,30		13:53	0,15	0,50
	19:08	0,27	0,90		17:55	0,21	0,70
5 Jue	01:51	0,00	0,00	20 Vie	00:43	0,00	0,00
	08:33	0,37	1,20		07:50	0,37	1,20
	15:38	0,09	0,30		15:21	0,09	0,30
	20:16	0,18	0,60		18:51	0,15	0,50
6 Vie	02:14	0,03	0,10	21 Sab	00:55	0,03	0,10
	09:15	0,40	1,30		08:23	0,43	1,40
	17:10	0,03	0,10		16:44	0,06	0,20
	21:46	0,12	0,40		20:06	0,09	0,30
7 Sab	02:29	0,06	0,20	22 Dom	01:08	0,03	0,10
	09:57	0,43	1,40		09:02	0,46	1,50
	18:32	0,00	0,00		17:54	0,00	0,00
					21:50	0,06	0,20
8 Dom	10:38	0,43	1,40	23 Lun	01:20	0,00	0,00
	19:38	-0,03	-0,10		09:46	0,52	1,70
					18:53	-0,06	-0,20
9 Lun	11:20	0,46	1,50	24 Mar	10:36	0,55	1,80
	20:32	-0,06	-0,20		19:43	-0,09	-0,30
10 Mar	12:02	0,43	1,40	25 Mie	11:28	0,55	1,80
	21:16	-0,06	-0,20		20:29	-0,12	-0,40
11 Mie	12:44	0,43	1,40	26 Jue	12:23	0,55	1,80
	21:55	-0,09	-0,30		21:12	-0,12	-0,40
12 Jue	13:24	0,43	1,40	27 Vie	13:18	0,55	1,80
	22:28	-0,06	-0,20		21:52	-0,15	-0,50
13 Vie	14:04	0,43	1,40	28 Sab	04:26	0,12	0,40
	22:58	-0,06	-0,20		07:00	0,09	0,30
					14:13	0,52	1,70
					22:30	-0,15	-0,50
14 Sab	14:41	0,40	1,30	29 Dom	04:58	0,18	0,60
	23:23	-0,06	-0,20		08:43	0,15	0,50
					15:08	0,46	1,50
					23:06	-0,12	-0,40
15 Dom	15:18	0,40	1,30	30 Lun	05:34	0,24	0,80
	23:45	-0,06	-0,20		10:18	0,15	0,50
					16:02	0,40	1,30
					23:39	-0,09	-0,30

3.2.12 Diciembre

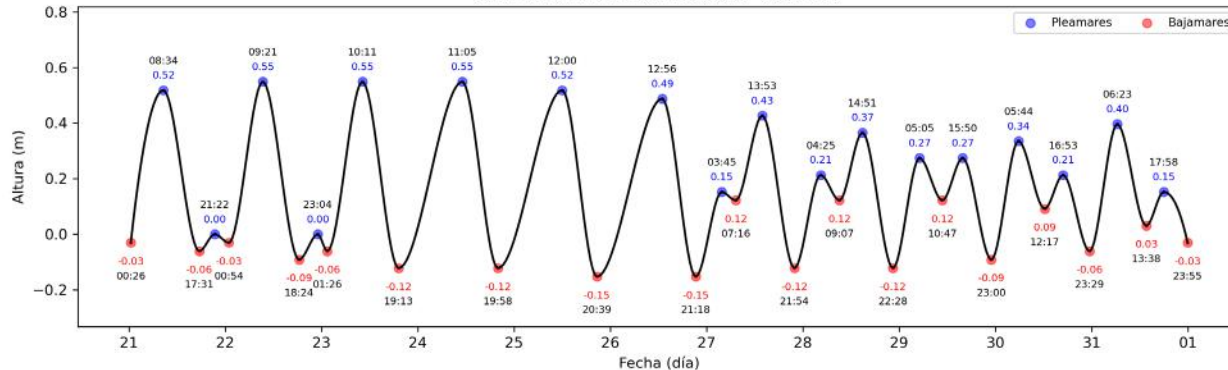
1 al 10 de diciembre de 2026 - Coveñas



11 al 20 de diciembre de 2026 - Coveñas



21 al 31 de diciembre de 2026 - Coveñas



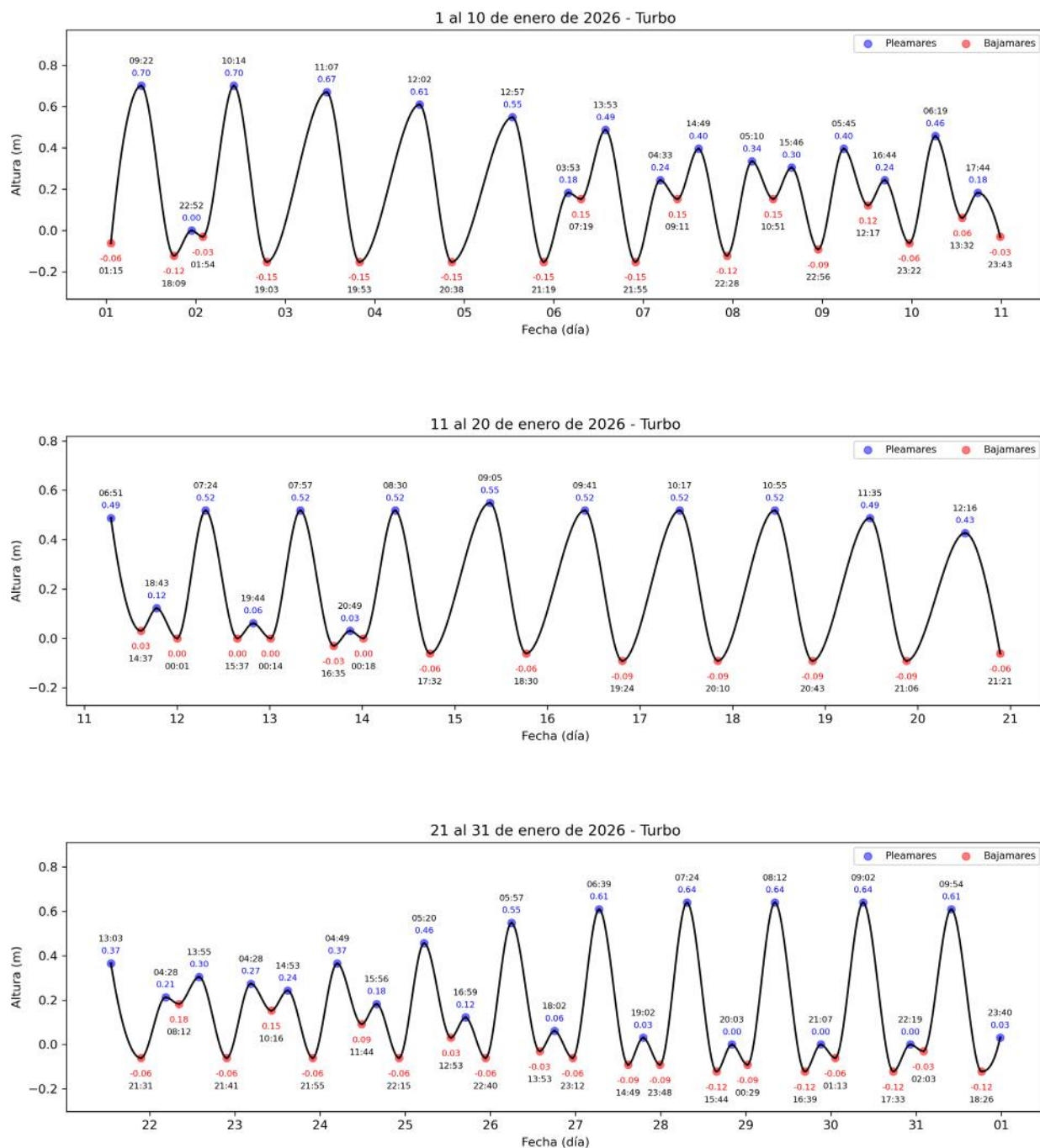
DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	06:13	0,30	1,00	16 Mie	06:12	0,24	0,80
	11:50	0,12	0,40		11:33	0,18	0,60
	16:57	0,30	1,00		15:48	0,24	0,80
2 Mie					23:18	-0,03	-0,10
	00:09	-0,09	-0,30	17 Jue	06:23	0,30	1,00
	06:52	0,37	1,20		13:02	0,12	0,40
	13:19	0,09	0,30		16:36	0,18	0,60
3 Jue	17:56	0,24	0,80		23:30	-0,03	-0,10
	00:36	-0,03	-0,10	18 Vie	06:45	0,37	1,20
	07:31	0,40	1,30		14:21	0,09	0,30
	14:47	0,06	0,20		17:31	0,12	0,40
4 Vie	19:02	0,15	0,50		23:44	-0,03	-0,10
	00:59	0,00	0,00	19 Sab	07:15	0,43	1,40
	08:09	0,43	1,40		15:31	0,03	0,10
	16:10	0,03	0,10		18:36	0,06	0,20
5 Sab	20:21	0,09	0,30				
	01:14	0,03	0,10	20 Dom	00:03	-0,03	-0,10
	08:48	0,46	1,50		07:52	0,49	1,60
	17:25	0,00	0,00		16:34	0,00	0,00
6 Dom	22:10	0,06	0,20		19:53	0,03	0,10
	01:10	0,06	0,20	21 Lun	00:26	-0,03	-0,10
	09:26	0,46	1,50		08:34	0,52	1,70
	18:31	-0,06	-0,20		17:31	-0,06	-0,20
7 Lun					21:22	0,00	0,00
	10:05	0,46	1,50	22 Mar	00:54	-0,03	-0,10
	19:29	-0,06	-0,20		09:21	0,55	1,80
					18:24	-0,09	-0,30
8 Mar					23:04	0,00	0,00
	10:44	0,46	1,50	23 Mie	01:26	-0,06	-0,20
	20:18	-0,09	-0,30		10:11	0,55	1,80
					19:13	-0,12	-0,40
9 Mie							
	11:23	0,46	1,50	24 Jue	11:05	0,55	1,80
	21:01	-0,09	-0,30		19:58	-0,12	-0,40
10 Jue							
	12:01	0,43	1,40	25 Vie	12:00	0,52	1,70
	21:37	-0,09	-0,30		20:39	-0,15	-0,50
11 Vie							
	12:39	0,43	1,40	26 Sab	12:56	0,49	1,60
	22:06	-0,09	-0,30		21:18	-0,15	-0,50
12 Sab							
	13:15	0,40	1,30	27 Dom	03:45	0,15	0,50
	22:29	-0,06	-0,20		07:16	0,12	0,40
					13:53	0,43	1,40
13 Dom					21:54	-0,12	-0,40
	13:51	0,37	1,20	28 Lun	04:25	0,21	0,70
	22:46	-0,06	-0,20		09:07	0,12	0,40
					14:51	0,37	1,20
14 Lun					22:28	-0,12	-0,40
	14:28	0,34	1,10	29 Mar	05:05	0,27	0,90
	22:59	-0,06	-0,20		10:47	0,12	0,40
					15:50	0,27	0,90
15 Mar					23:00	-0,09	-0,30
	06:19	0,21	0,70	30 Mie	05:44	0,34	1,10
	09:46	0,15	0,50		12:17	0,09	0,30
	15:06	0,30	1,00		16:53	0,21	0,70
	23:09	-0,03	-0,10		23:29	-0,06	-0,20
				31 Jue	06:23	0,40	1,30
					13:38	0,03	0,10
					17:58	0,15	0,50
					23:55	-0,03	-0,10





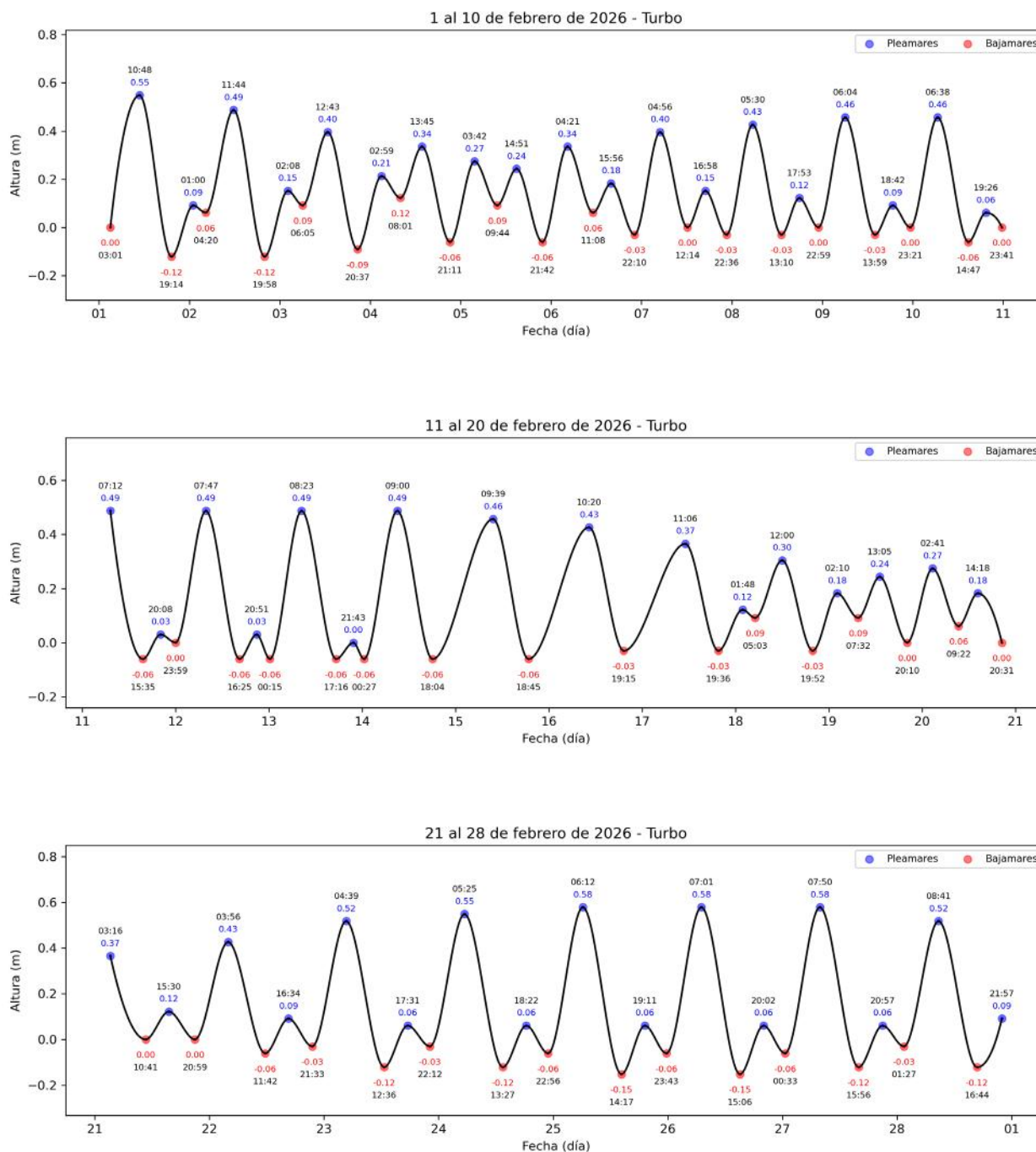
3.3 TURBO

3.3.1 Enero



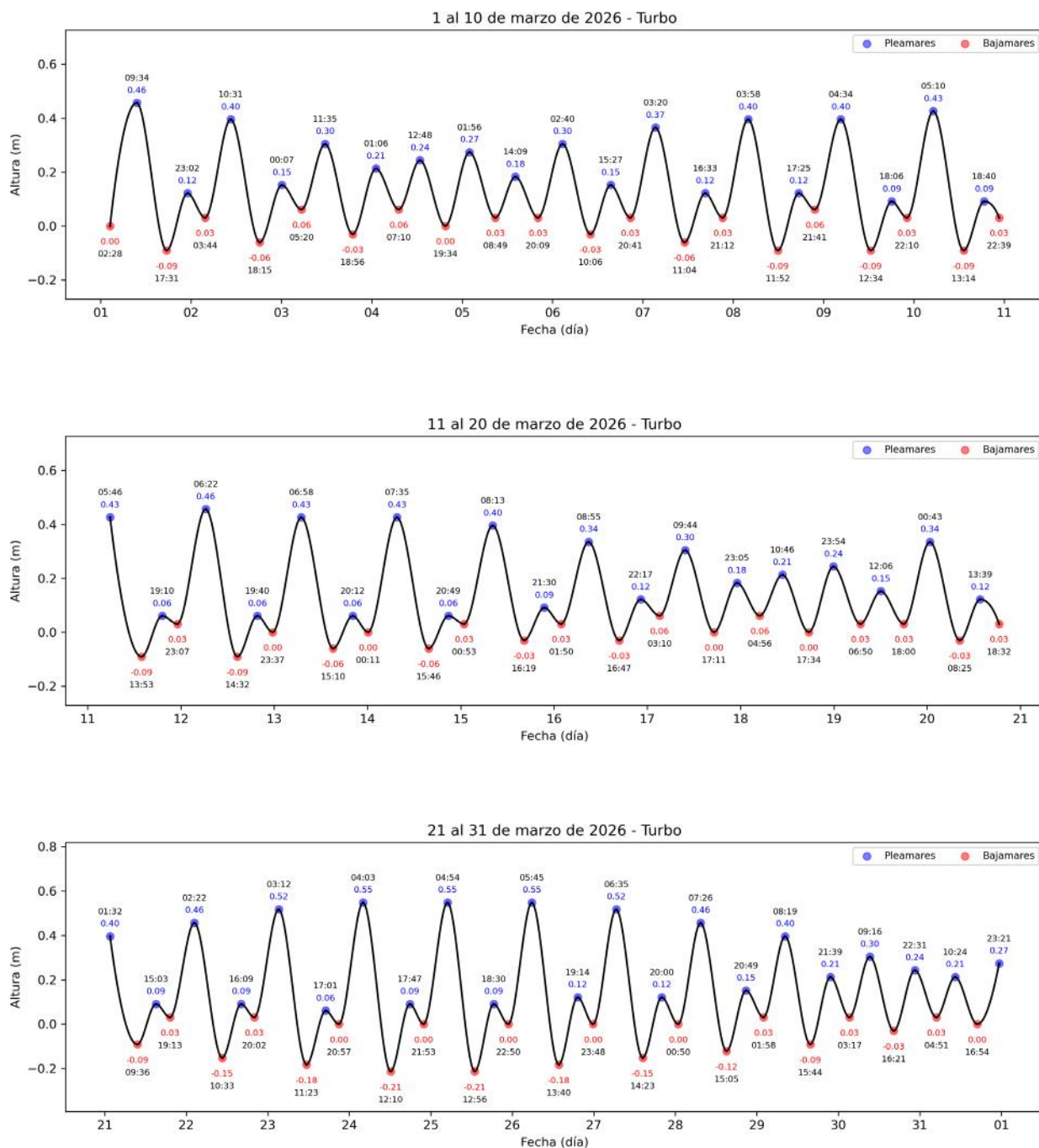
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	01:15	-0,06	-0,20	16 Vie	09:41	0,52	1,70
	09:22	0,70	2,30		19:24	-0,09	-0,30
	18:09	-0,12	-0,40				
	22:52	0,00	0,00				
2 Vie	01:54	-0,03	-0,10	17 Sab	10:17	0,52	1,70
	10:14	0,70	2,30		20:10	-0,09	-0,30
	19:03	-0,15	-0,50				
3 Sab	11:07	0,67	2,20	18 Dom	10:55	0,52	1,70
	19:53	-0,15	-0,50		20:43	-0,09	-0,30
4 Dom	12:02	0,61	2,00	19 Lun	11:35	0,49	1,60
	20:38	-0,15	-0,50		21:06	-0,09	-0,30
5 Lun	12:57	0,55	1,80	20 Mar	12:16	0,43	1,40
	21:19	-0,15	-0,50		21:21	-0,06	-0,20
6 Mar	03:53	0,18	0,60	21 Mie	13:03	0,37	1,20
	07:19	0,15	0,50		21:31	-0,06	-0,20
	13:53	0,49	1,60				
	21:55	-0,15	-0,50				
7 Mie	04:33	0,24	0,80	22 Jue	04:28	0,21	0,70
	09:11	0,15	0,50		08:12	0,18	0,60
	14:49	0,40	1,30		13:55	0,30	1,00
	22:28	-0,12	-0,40		21:41	-0,06	-0,20
8 Jue	05:10	0,34	1,10	23 Vie	04:28	0,27	0,90
	10:51	0,15	0,50		10:16	0,15	0,50
	15:46	0,30	1,00		14:53	0,24	0,80
	22:56	-0,09	-0,30		21:55	-0,06	-0,20
9 Vie	05:45	0,40	1,30	24 Sab	04:49	0,37	1,20
	12:17	0,12	0,40		11:44	0,09	0,30
	16:44	0,24	0,80		15:56	0,18	0,60
	23:22	-0,06	-0,20		22:15	-0,06	-0,20
10 Sab	06:19	0,46	1,50	25 Dom	05:20	0,46	1,50
	13:32	0,06	0,20		12:53	0,03	0,10
	17:44	0,18	0,60		16:59	0,12	0,40
	23:43	-0,03	-0,10		22:40	-0,06	-0,20
11 Dom	06:51	0,49	1,60	26 Lun	05:57	0,55	1,80
	14:37	0,03	0,10		13:53	-0,03	-0,10
	18:43	0,12	0,40		18:02	0,06	0,20
					23:12	-0,06	-0,20
12 Lun	00:01	0,00	0,00	27 Mar	06:39	0,61	2,00
	07:24	0,52	1,70		14:49	-0,09	-0,30
	15:37	0,00	0,00		19:02	0,03	0,10
	19:44	0,06	0,20		23:48	-0,09	-0,30
13 Mar	00:14	0,00	0,00	28 Mie	07:24	0,64	2,10
	07:57	0,52	1,70		15:44	-0,12	-0,40
	16:35	-0,03	-0,10		20:03	0,00	0,00
	20:49	0,03	0,10				
14 Mie	00:18	0,00	0,00	29 Jue	00:29	-0,09	-0,30
	08:30	0,52	1,70		08:12	0,64	2,10
	17:32	-0,06	-0,20		16:39	-0,12	-0,40
					21:07	0,00	0,00
15 Jue	09:05	0,55	1,80	30 Vie	01:13	-0,06	-0,20
	18:30	-0,06	-0,20		09:02	0,64	2,10
					17:33	-0,12	-0,40
					22:19	0,00	0,00
				31 Sab	02:03	-0,03	-0,10
					09:54	0,61	2,00
					18:26	-0,12	-0,40
					23:40	0,03	0,10

3.3.2 Febrero



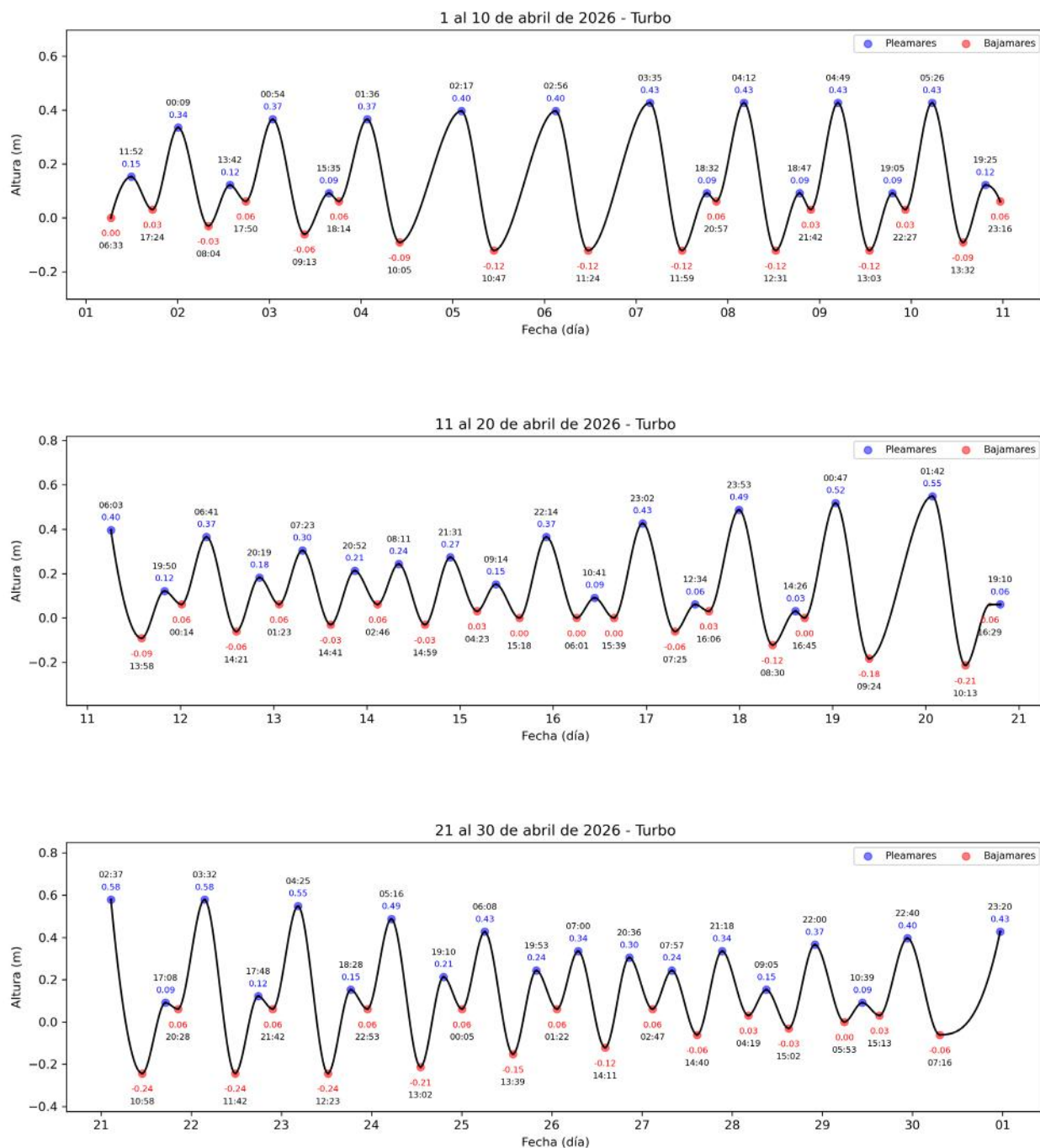
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	03:01	0,00	0,00	15 Dom	09:39	0,46	1,50
	10:48	0,55	1,80		18:45	-0,06	-0,20
	19:14	-0,12	-0,40				
2 Lun	01:00	0,09	0,30	16 Lun	10:20	0,43	1,40
	04:20	0,06	0,20		19:15	-0,03	-0,10
	11:44	0,49	1,60				
	19:58	-0,12	-0,40				
3 Mar	02:08	0,15	0,50	17 Mar	11:06	0,37	1,20
	06:05	0,09	0,30		19:36	-0,03	-0,10
	12:43	0,40	1,30				
	20:37	-0,09	-0,30				
4 Mie	02:59	0,21	0,70	18 Mie	01:48	0,12	0,40
	08:01	0,12	0,40		05:03	0,09	0,30
	13:45	0,34	1,10		12:00	0,30	1,00
	21:11	-0,06	-0,20		19:52	-0,03	-0,10
5 Jue	03:42	0,27	0,90	19 Jue	02:10	0,18	0,60
	09:44	0,09	0,30		07:32	0,09	0,30
	14:51	0,24	0,80		13:05	0,24	0,80
	21:42	-0,06	-0,20		20:10	0,00	0,00
6 Vie	04:21	0,34	1,10	20 Vie	02:41	0,27	0,90
	11:08	0,06	0,20		09:22	0,06	0,20
	15:56	0,18	0,60		14:18	0,18	0,60
	22:10	-0,03	-0,10		20:31	0,00	0,00
7 Sab	04:56	0,40	1,30	21 Sab	03:16	0,37	1,20
	12:14	0,00	0,00		10:41	0,00	0,00
	16:58	0,15	0,50		15:30	0,12	0,40
	22:36	-0,03	-0,10		20:59	0,00	0,00
8 Dom	05:30	0,43	1,40	22 Dom	03:56	0,43	1,40
	13:10	-0,03	-0,10		11:42	-0,06	-0,20
	17:53	0,12	0,40		16:34	0,09	0,30
	22:59	0,00	0,00		21:33	-0,03	-0,10
9 Lun	06:04	0,46	1,50	23 Lun	04:39	0,52	1,70
	13:59	-0,03	-0,10		12:36	-0,12	-0,40
	18:42	0,09	0,30		17:31	0,06	0,20
	23:21	0,00	0,00		22:12	-0,03	-0,10
10 Mar	06:38	0,46	1,50	24 Mar	05:25	0,55	1,80
	14:47	-0,06	-0,20		13:27	-0,12	-0,40
	19:26	0,06	0,20		18:22	0,06	0,20
	23:41	0,00	0,00		22:56	-0,06	-0,20
11 Mie	07:12	0,49	1,60	25 Mie	06:12	0,58	1,90
	15:35	-0,06	-0,20		14:17	-0,15	-0,50
	20:08	0,03	0,10		19:11	0,06	0,20
	23:59	0,00	0,00		23:43	-0,06	-0,20
12 Jue	07:47	0,49	1,60	26 Jue	07:01	0,58	1,90
	16:25	-0,06	-0,20		15:06	-0,15	-0,50
	20:51	0,03	0,10		20:02	0,06	0,20
13 Vie	00:15	-0,06	-0,20	27 Vie	00:33	-0,06	-0,20
	08:23	0,49	1,60		07:50	0,58	1,90
	17:16	-0,06	-0,20		15:56	-0,12	-0,40
	21:43	0,00	0,00		20:57	0,06	0,20
14 Sab	00:27	-0,06	-0,20	28 Sab	01:27	-0,03	-0,10
	09:00	0,49	1,60		08:41	0,52	1,70
	18:04	-0,06	-0,20		16:44	-0,12	-0,40
					21:57	0,09	0,30

3.3.3 Marzo



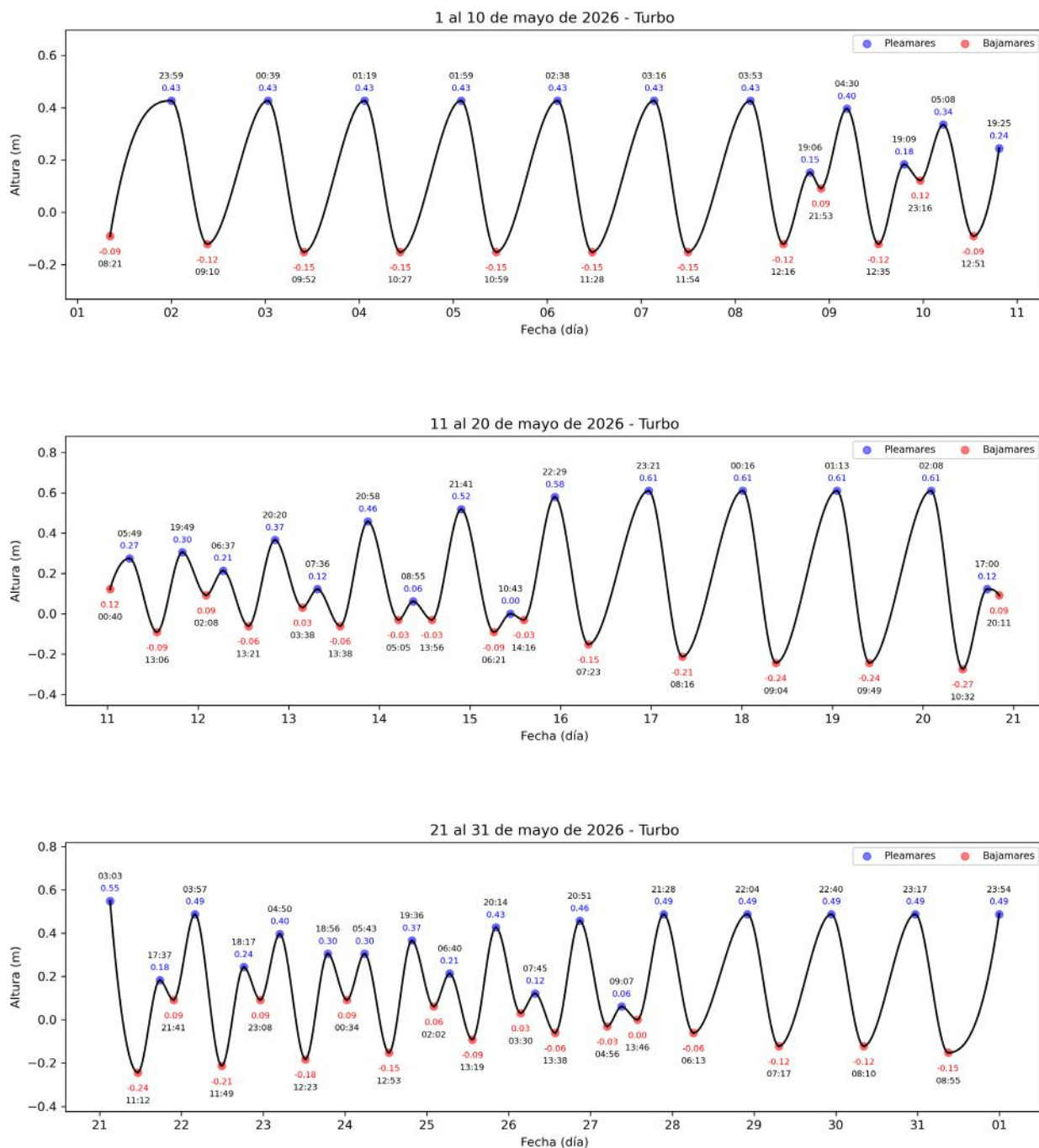
MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:28	0,00	0,00	16 Lun	01:50	0,03	0,10
	09:34	0,46	1,50		08:55	0,34	1,10
	17:31	-0,09	-0,30		16:47	-0,03	-0,10
	23:02	0,12	0,40		22:17	0,12	0,40
2 Lun	03:44	0,03	0,10	17 Mar	03:10	0,06	0,20
	10:31	0,40	1,30		09:44	0,30	1,00
	18:15	-0,06	-0,20		17:11	0,00	0,00
					23:05	0,18	0,60
3 Mar	00:07	0,15	0,50	18 Mie	04:56	0,06	0,20
	05:20	0,06	0,20		10:46	0,21	0,70
	11:35	0,30	1,00		17:34	0,00	0,00
	18:56	-0,03	-0,10		23:54	0,24	0,80
4 Mie	01:06	0,21	0,70	19 Jue	06:50	0,03	0,10
	07:10	0,06	0,20		12:06	0,15	0,50
	12:48	0,24	0,80		18:00	0,03	0,10
	19:34	0,00	0,00				
5 Jue	01:56	0,27	0,90	20 Vie	00:43	0,34	1,10
	08:49	0,03	0,10		08:25	-0,03	-0,10
	14:09	0,18	0,60		13:39	0,12	0,40
	20:09	0,03	0,10		18:32	0,03	0,10
6 Vie	02:40	0,30	1,00	21 Sab	01:32	0,40	1,30
	10:06	-0,03	-0,10		09:36	-0,09	-0,30
	15:27	0,15	0,50		15:03	0,09	0,30
	20:41	0,03	0,10		19:13	0,03	0,10
7 Sab	03:20	0,37	1,20	22 Dom	02:22	0,46	1,50
	11:04	-0,06	-0,20		10:33	-0,15	-0,50
	16:33	0,12	0,40		16:09	0,09	0,30
	21:12	0,03	0,10		20:02	0,03	0,10
8 Dom	03:58	0,40	1,30	23 Lun	03:12	0,52	1,70
	11:52	-0,09	-0,30		11:23	-0,18	-0,60
	17:25	0,12	0,40		17:01	0,06	0,20
	21:41	0,06	0,20		20:57	0,00	0,00
9 Lun	04:34	0,40	1,30	24 Mar	04:03	0,55	1,80
	12:34	-0,09	-0,30		12:10	-0,21	-0,70
	18:06	0,09	0,30		17:47	0,09	0,30
	22:10	0,03	0,10		21:53	0,00	0,00
10 Mar	05:10	0,43	1,40	25 Mie	04:54	0,55	1,80
	13:14	-0,09	-0,30		12:56	-0,21	-0,70
	18:40	0,09	0,30		18:30	0,09	0,30
	22:39	0,03	0,10		22:50	0,00	0,00
11 Mie	05:46	0,43	1,40	26 Jue	05:45	0,55	1,80
	13:53	-0,09	-0,30		13:40	-0,18	-0,60
	19:10	0,06	0,20		19:14	0,12	0,40
	23:07	0,03	0,10		23:48	0,00	0,00
12 Jue	06:22	0,46	1,50	27 Vie	06:35	0,52	1,70
	14:32	-0,09	-0,30		14:23	-0,15	-0,50
	19:40	0,06	0,20		20:00	0,12	0,40
	23:37	0,00	0,00				
13 Vie	06:58	0,43	1,40	28 Sab	00:50	0,00	0,00
	15:10	-0,06	-0,20		07:26	0,46	1,50
	20:12	0,06	0,20		15:05	-0,12	-0,40
					20:49	0,15	0,50
14 Sab	00:11	0,00	0,00	29 Dom	01:58	0,03	0,10
	07:35	0,43	1,40		08:19	0,40	1,30
	15:46	-0,06	-0,20		15:44	-0,09	-0,30
	20:49	0,06	0,20		21:39	0,21	0,70
15 Dom	00:53	0,03	0,10	30 Lun	03:17	0,03	0,10
	08:13	0,40	1,30		09:16	0,30	1,00
	16:19	-0,03	-0,10		16:21	-0,03	-0,10
	21:30	0,09	0,30		22:31	0,24	0,80
				31 Mar	04:51	0,03	0,10
					10:24	0,21	0,70
					16:54	0,00	0,00
					23:21	0,27	0,90

3.3.4 Abril



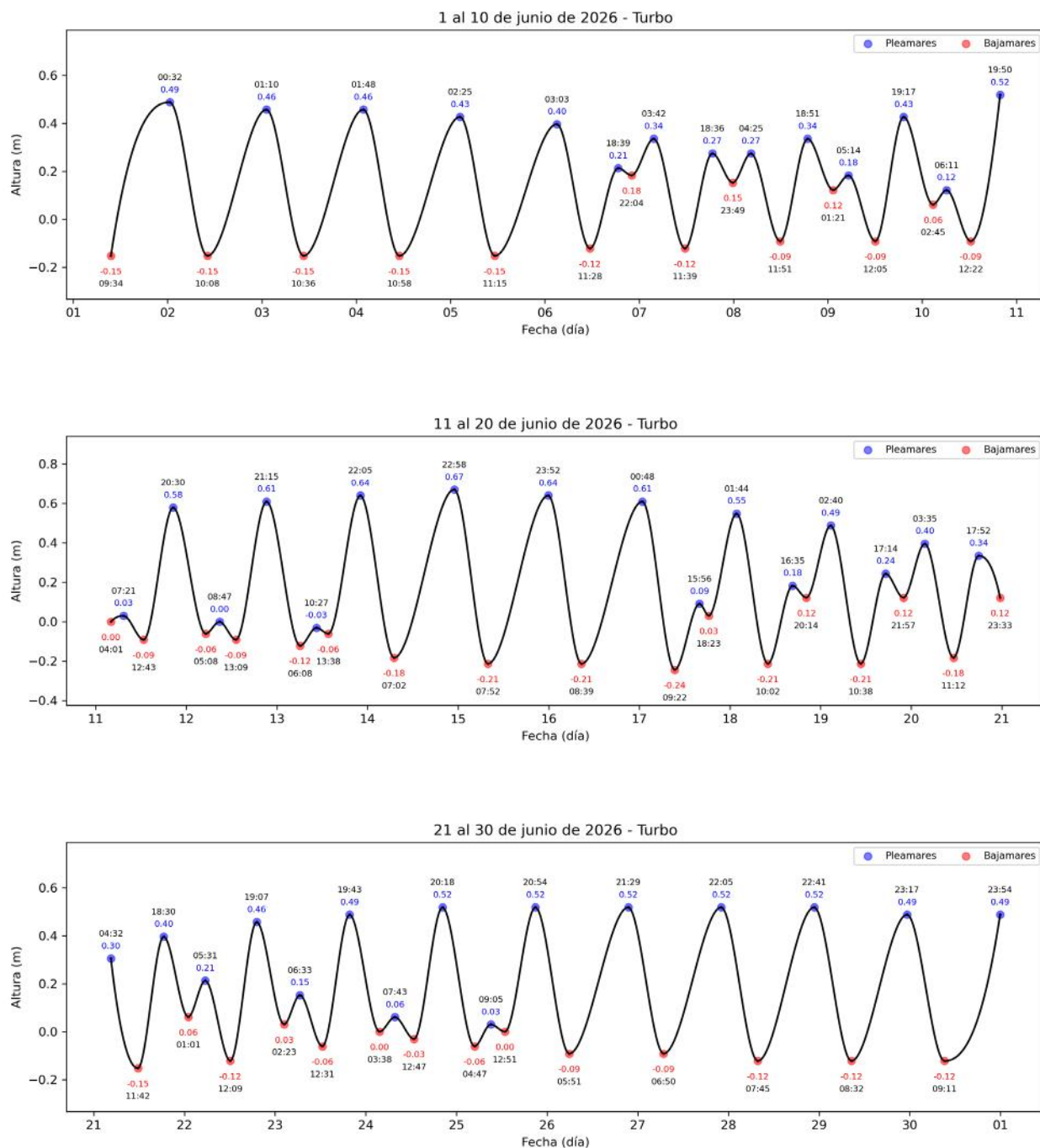
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	06:33	0,00	0,00	16 Jue	06:01	0,00	0,00
	11:52	0,15	0,50		10:41	0,09	0,30
	17:24	0,03	0,10		15:39	0,00	0,00
2 Jue				17 Vie	23:02	0,43	1,40
	00:09	0,34	1,10		07:25	-0,06	-0,20
	08:04	-0,03	-0,10		12:34	0,06	0,20
	13:42	0,12	0,40		16:06	0,03	0,10
3 Vie	17:50	0,06	0,20	18 Sab	23:53	0,49	1,60
	00:54	0,37	1,20		08:30	-0,12	-0,40
	09:13	-0,06	-0,20		14:26	0,03	0,10
	15:35	0,09	0,30		16:45	0,00	0,00
4 Sab	18:14	0,06	0,20	19 Dom			
	01:36	0,37	1,20		00:47	0,52	1,70
	10:05	-0,09	-0,30		09:24	-0,18	-0,60
5 Dom				20 Lun			
	02:17	0,40	1,30		01:42	0,55	1,80
	10:47	-0,12	-0,40		10:13	-0,21	-0,70
6 Lun					16:29	0,06	0,20
	02:56	0,40	1,30		19:10	0,06	0,20
	11:24	-0,12	-0,40	21 Mar	02:37	0,58	1,90
7 Mar					10:58	-0,24	-0,80
	03:35	0,43	1,40		17:08	0,09	0,30
	11:59	-0,12	-0,40		20:28	0,06	0,20
8 Mie	18:32	0,09	0,30	22 Mie	03:32	0,58	1,90
	20:57	0,06	0,20		11:42	-0,24	-0,80
	04:12	0,43	1,40		17:48	0,12	0,40
	12:31	-0,12	-0,40		21:42	0,06	0,20
9 Jue	18:47	0,09	0,30	23 Jue	04:25	0,55	1,80
	21:42	0,03	0,10		12:23	-0,24	-0,80
	04:49	0,43	1,40		18:28	0,15	0,50
	13:03	-0,12	-0,40		22:53	0,06	0,20
10 Vie	19:05	0,09	0,30	24 Vie	05:16	0,49	1,60
	22:27	0,03	0,10		13:02	-0,21	-0,70
	05:26	0,43	1,40		19:10	0,21	0,70
	13:32	-0,09	-0,30	25 Sab			
11 Sab	19:25	0,12	0,40		00:05	0,06	0,20
	23:16	0,06	0,20		06:08	0,43	1,40
	06:03	0,40	1,30		13:39	-0,15	-0,50
	13:58	-0,09	-0,30		19:53	0,24	0,80
12 Dom	19:50	0,12	0,40	26 Dom	01:22	0,06	0,20
					07:00	0,34	1,10
	00:14	0,06	0,20		14:11	-0,12	-0,40
	06:41	0,37	1,20		20:36	0,30	1,00
13 Lun	14:21	-0,06	-0,20	27 Lun	02:47	0,06	0,20
	20:19	0,18	0,60		07:57	0,24	0,80
	01:23	0,06	0,20		14:40	-0,06	-0,20
	07:23	0,30	1,00		21:18	0,34	1,10
14 Mar	14:41	-0,03	-0,10	28 Mar	04:19	0,03	0,10
	20:52	0,21	0,70		09:05	0,15	0,50
	02:46	0,06	0,20		15:02	-0,03	-0,10
	08:11	0,24	0,80		22:00	0,37	1,20
15 Mie	14:59	-0,03	-0,10	29 Mie	05:53	0,00	0,00
	21:31	0,27	0,90		10:39	0,09	0,30
	04:23	0,03	0,10		15:13	0,03	0,10
	09:14	0,15	0,50		22:40	0,40	1,30
15 Mie	15:18	0,00	0,00	30 Jue	07:16	-0,06	-0,20
	22:14	0,37	1,20		23:20	0,43	1,40

3.3.5 Mayo



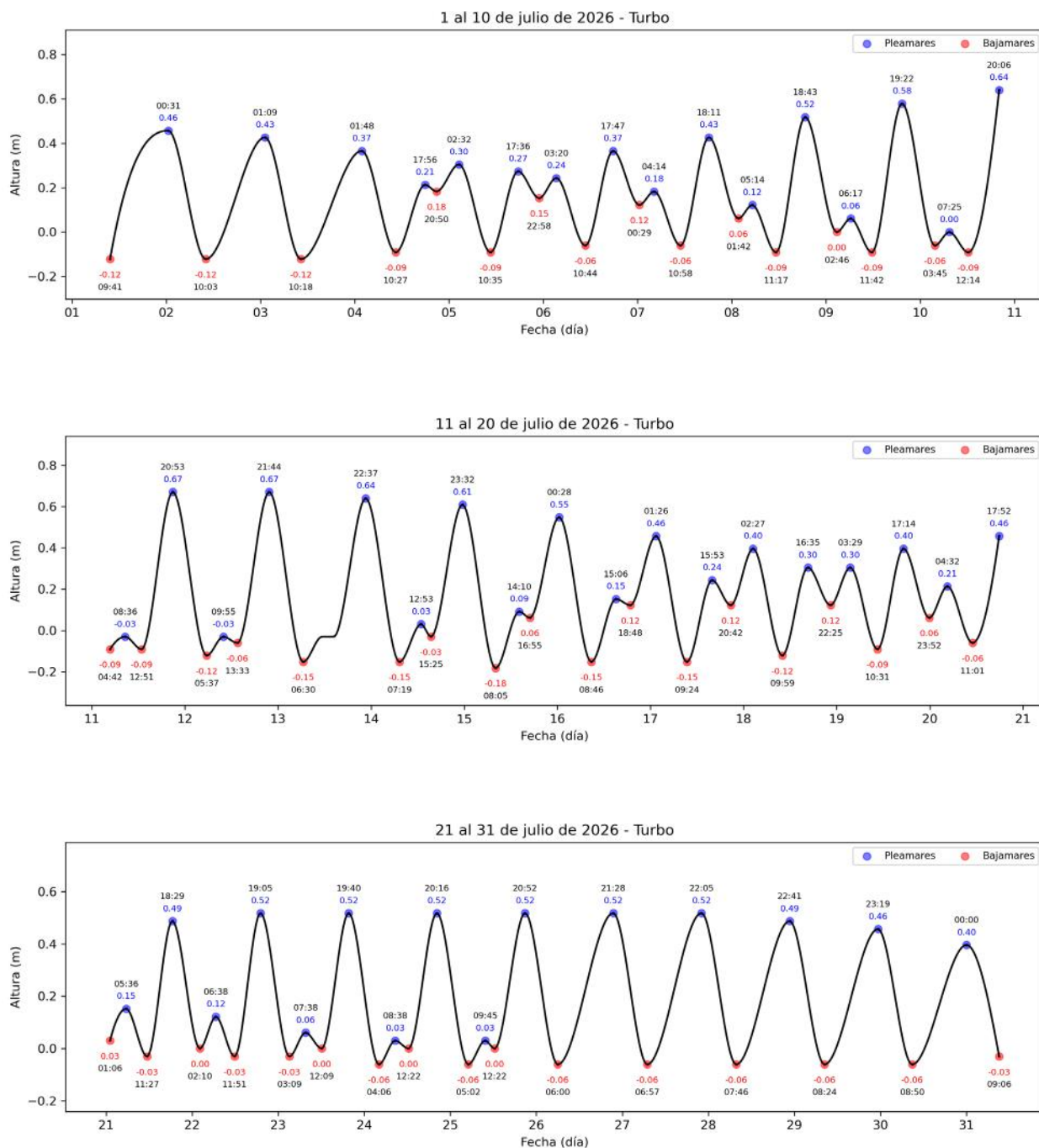
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	08:21	-0,09	-0,30	16 Sab	07:23	-0,15	-0,50
	23:59	0,43	1,40		23:21	0,61	2,00
2 Sab	09:10	-0,12	-0,40	17 Dom	08:16	-0,21	-0,70
3 Dom	00:39	0,43	1,40	18 Lun	00:16	0,61	2,00
	09:52	-0,15	-0,50		09:04	-0,24	-0,80
4 Lun	01:19	0,43	1,40	19 Mar	01:13	0,61	2,00
	10:27	-0,15	-0,50		09:49	-0,24	-0,80
5 Mar	01:59	0,43	1,40	20 Mie	02:08	0,61	2,00
	10:59	-0,15	-0,50		10:32	-0,27	-0,90
					17:00	0,12	0,40
6 Mie	02:38	0,43	1,40	21 Jue	20:11	0,09	0,30
	11:28	-0,15	-0,50		03:03	0,55	1,80
					11:12	-0,24	-0,80
7 Jue	03:16	0,43	1,40	22 Vie	17:37	0,18	0,60
	11:54	-0,15	-0,50		21:41	0,09	0,30
					03:57	0,49	1,60
8 Vie	03:53	0,43	1,40	23 Sab	11:49	-0,21	-0,70
	12:16	-0,12	-0,40		18:17	0,24	0,80
	19:06	0,15	0,50		23:08	0,09	0,30
9 Sab	21:53	0,09	0,30	24 Dom	04:50	0,40	1,30
	04:30	0,40	1,30		12:23	-0,18	-0,60
	12:35	-0,12	-0,40		18:56	0,30	1,00
10 Dom	19:09	0,18	0,60	25 Lun			
	23:16	0,12	0,40		00:34	0,09	0,30
					05:43	0,30	1,00
11 Lun	05:08	0,34	1,10	26 Mar	12:53	-0,15	-0,50
	12:51	-0,09	-0,30		19:36	0,37	1,20
	19:25	0,24	0,80				
12 Mar				27 Mie	02:02	0,06	0,20
	00:40	0,12	0,40		06:40	0,21	0,70
	05:49	0,27	0,90		13:19	-0,09	-0,30
13 Mie	13:06	-0,09	-0,30	28 Jue	20:14	0,43	1,40
	19:49	0,30	1,00		03:30	0,03	0,10
					07:45	0,12	0,40
14 Jue	02:08	0,09	0,30	29 Vie	13:38	-0,06	-0,20
	06:37	0,21	0,70		20:51	0,46	1,50
	13:21	-0,06	-0,20				
15 Vie	20:20	0,37	1,20	30 Sab	04:56	-0,03	-0,10
	03:38	0,03	0,10		09:07	0,06	0,20
	07:36	0,12	0,40		13:46	0,00	0,00
	13:38	-0,06	-0,20	31 Dom	21:28	0,49	1,60
	20:58	0,46	1,50		06:13	-0,06	-0,20
					22:04	0,49	1,60
	05:05	-0,03	-0,10				
	08:55	0,06	0,20		07:17	-0,12	-0,40
	13:56	-0,03	-0,10		22:40	0,49	1,60
	21:41	0,52	1,70				
	06:21	-0,09	-0,30				
	10:43	0,00	0,00		08:10	-0,12	-0,40
	14:16	-0,03	-0,10		23:17	0,49	1,60
	22:29	0,58	1,90				
					08:55	-0,15	-0,50
					23:54	0,49	1,60

3.3.6 Junio



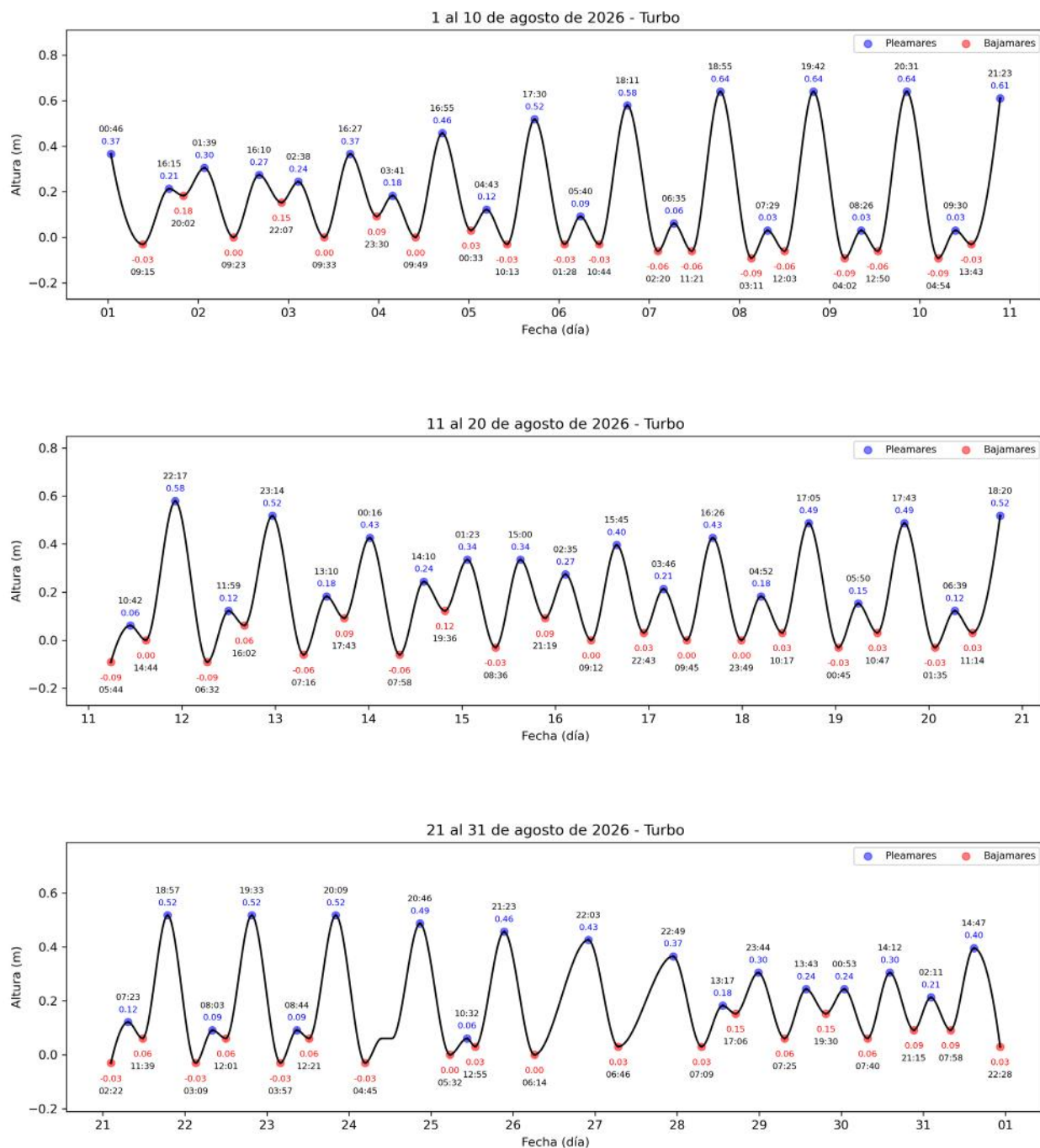
JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	09:34	-0,15	-0,50	16 Mar	08:39	-0,21	-0,70
2 Mar	00:32	0,49	1,60	17 Mie	00:48	0,61	2,00
	10:08	-0,15	-0,50		09:22	-0,24	-0,80
					15:56	0,09	0,30
					18:23	0,03	0,10
3 Mie	01:10	0,46	1,50	18 Jue	01:44	0,55	1,80
	10:36	-0,15	-0,50		10:02	-0,21	-0,70
					16:35	0,18	0,60
					20:14	0,12	0,40
4 Jue	01:48	0,46	1,50	19 Vie	02:40	0,49	1,60
	10:58	-0,15	-0,50		10:38	-0,21	-0,70
					17:14	0,24	0,80
					21:57	0,12	0,40
5 Vie	02:25	0,43	1,40	20 Sab	03:35	0,40	1,30
	11:15	-0,15	-0,50		11:12	-0,18	-0,60
					17:52	0,34	1,10
					23:33	0,12	0,40
6 Sab	03:03	0,40	1,30	21 Dom	04:32	0,30	1,00
	11:28	-0,12	-0,40		11:42	-0,15	-0,50
	18:39	0,21	0,70		18:30	0,40	1,30
	22:04	0,18	0,60				
7 Dom	03:42	0,34	1,10	22 Lun	01:01	0,06	0,20
	11:39	-0,12	-0,40		05:31	0,21	0,70
	18:36	0,27	0,90		12:09	-0,12	-0,40
	23:49	0,15	0,50		19:07	0,46	1,50
8 Lun	04:25	0,27	0,90	23 Mar	02:23	0,03	0,10
	11:51	-0,09	-0,30		06:33	0,15	0,50
	18:51	0,34	1,10		12:31	-0,06	-0,20
					19:43	0,49	1,60
9 Mar	01:21	0,12	0,40	24 Mie	03:38	0,00	0,00
	05:14	0,18	0,60		07:43	0,06	0,20
	12:05	-0,09	-0,30		12:47	-0,03	-0,10
	19:17	0,43	1,40		20:18	0,52	1,70
10 Mie	02:45	0,06	0,20	25 Jue	04:47	-0,06	-0,20
	06:11	0,12	0,40		09:05	0,03	0,10
	12:22	-0,09	-0,30		12:51	0,00	0,00
	19:50	0,52	1,70		20:54	0,52	1,70
11 Jue	04:01	0,00	0,00	26 Vie	05:51	-0,09	-0,30
	07:21	0,03	0,10		21:29	0,52	1,70
	12:43	-0,09	-0,30				
	20:30	0,58	1,90				
12 Vie	05:08	-0,06	-0,20	27 Sab	06:50	-0,09	-0,30
	08:47	0,00	0,00		22:05	0,52	1,70
	13:09	-0,09	-0,30				
	21:15	0,61	2,00				
13 Sab	06:08	-0,12	-0,40	28 Dom	07:45	-0,12	-0,40
	10:27	-0,03	-0,10		22:41	0,52	1,70
	13:38	-0,06	-0,20				
	22:05	0,64	2,10				
14 Dom	07:02	-0,18	-0,60	29 Lun	08:32	-0,12	-0,40
	22:58	0,67	2,20		23:17	0,49	1,60
15 Lun	07:52	-0,21	-0,70	30 Mar	09:11	-0,12	-0,40
	23:52	0,64	2,10		23:54	0,49	1,60

3.3.7 Julio



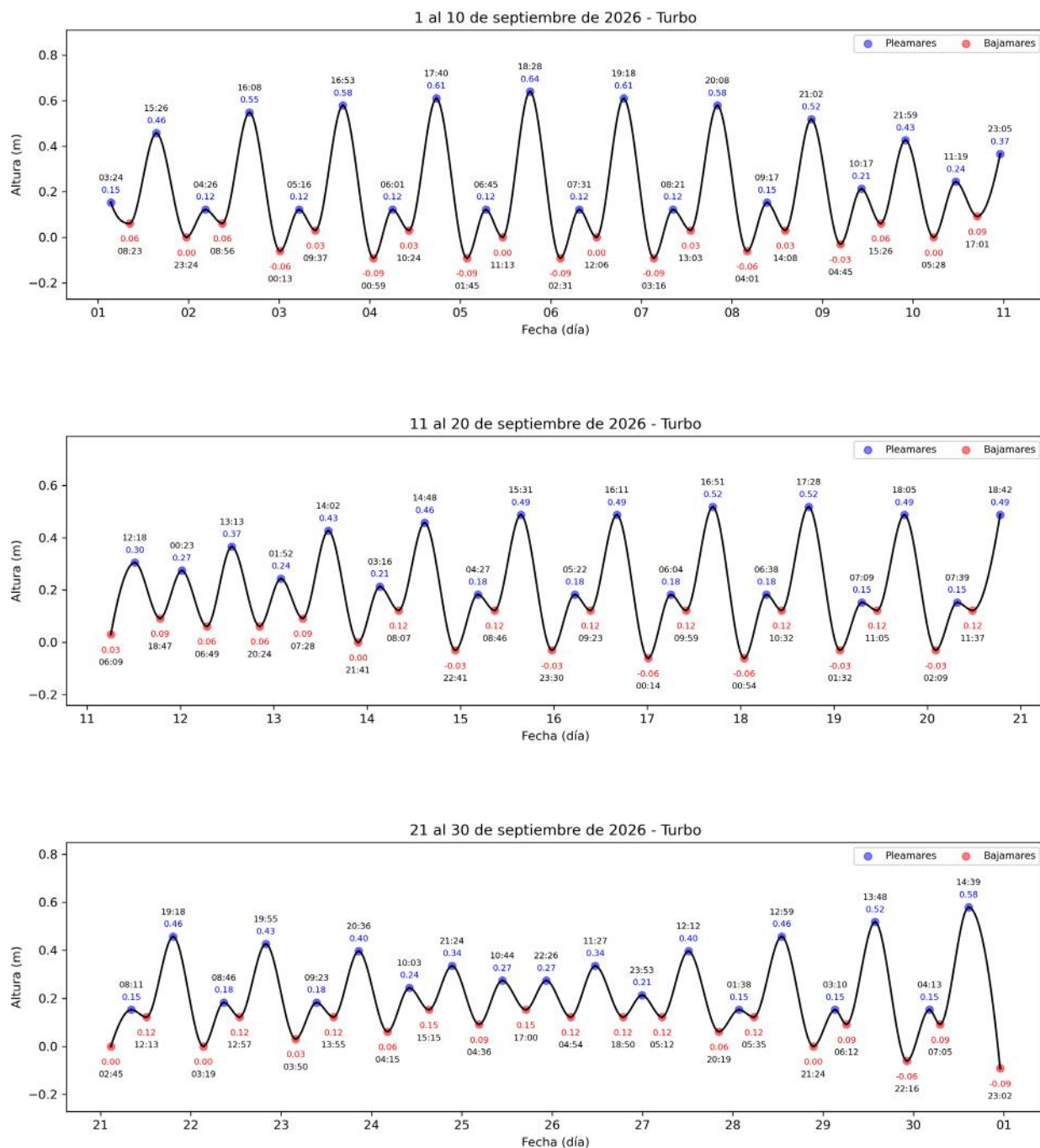
JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	09:41	-0,12	-0,40	16 Jue	00:28	0,55	1,80
					08:46	-0,15	-0,50
					15:06	0,15	0,50
2 Jue	00:31	0,46	1,50	17 Vie	18:48	0,12	0,40
	10:03	-0,12	-0,40		01:26	0,46	1,50
					09:24	-0,15	-0,50
3 Vie	01:09	0,43	1,40	18 Sab	15:53	0,24	0,80
	10:18	-0,12	-0,40		20:42	0,12	0,40
					02:27	0,40	1,30
4 Sab	01:48	0,37	1,20	19 Dom	09:59	-0,12	-0,40
	10:27	-0,09	-0,30		16:35	0,30	1,00
	17:56	0,21	0,70		22:25	0,12	0,40
5 Dom	20:50	0,18	0,60	20 Lun	03:29	0,30	1,00
	02:32	0,30	1,00		10:31	-0,09	-0,30
	10:35	-0,09	-0,30		17:14	0,40	1,30
6 Lun	17:36	0,27	0,90	21 Mar	23:52	0,06	0,20
	22:58	0,15	0,50		04:32	0,21	0,70
	03:20	0,24	0,80		11:01	-0,06	-0,20
7 Mar	10:44	-0,06	-0,20	22 Mie	17:52	0,46	1,50
	17:47	0,37	1,20		01:06	0,03	0,10
					05:36	0,15	0,50
8 Mie	00:29	0,12	0,40	23 Jue	11:27	-0,03	-0,10
	04:14	0,18	0,60		18:29	0,49	1,60
	10:58	-0,06	-0,20	24 Vie	02:10	0,00	0,00
9 Jue	18:11	0,43	1,40		06:38	0,12	0,40
	01:42	0,06	0,20		11:51	-0,03	-0,10
	05:14	0,12	0,40	25 Sab	19:05	0,52	1,70
10 Vie	11:17	-0,09	-0,30		03:09	-0,03	-0,10
	18:43	0,52	1,70		07:38	0,06	0,20
11 Sab	02:46	0,00	0,00	26 Dom	12:09	0,00	0,00
	06:17	0,06	0,20		19:40	0,52	1,70
	11:42	-0,09	-0,30	27 Lun	04:06	-0,06	-0,20
12 Dom	19:22	0,58	1,90		08:38	0,03	0,10
	03:45	-0,06	-0,20		12:22	0,00	0,00
	07:25	0,00	0,00	28 Mar	20:16	0,52	1,70
13 Lun	12:14	-0,09	-0,30		05:02	-0,06	-0,20
	20:06	0,64	2,10		09:45	0,03	0,10
14 Mar	04:42	-0,09	-0,30	29 Mie	12:22	0,00	0,00
	08:36	-0,03	-0,10		20:52	0,52	1,70
	12:51	-0,09	-0,30	30 Jue	06:00	-0,06	-0,20
15 Mie	20:53	0,67	2,20		21:28	0,52	1,70
	05:37	-0,12	-0,40				
	09:55	-0,03	-0,10	31 Vie	06:57	-0,06	-0,20
	13:33	-0,06	-0,20		22:05	0,52	1,70
	21:44	0,67	2,20				
	06:30	-0,15	-0,50		07:46	-0,06	-0,20
	11:22	-0,03	-0,10		22:41	0,49	1,60
	14:22	-0,03	-0,10				
	22:37	0,64	2,10		08:24	-0,06	-0,20
	07:19	-0,15	-0,50		23:19	0,46	1,50
	12:53	0,03	0,10				
	15:25	-0,03	-0,10				
	23:32	0,61	2,00				
	08:05	-0,18	-0,60		08:50	-0,06	-0,20
	14:10	0,09	0,30				
	16:55	0,06	0,20				
					00:00	0,40	1,30
					09:06	-0,03	-0,10

3.3.8 Agosto



AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	00:46	0,37	1,20	16 Dom	02:35	0,27	0,90
	09:15	-0,03	-0,10		09:12	0,00	0,00
	16:15	0,21	0,70		15:45	0,40	1,30
	20:02	0,18	0,60		22:43	0,03	0,10
2 Dom	01:39	0,30	1,00	17 Lun	03:46	0,21	0,70
	09:23	0,00	0,00		09:45	0,00	0,00
	16:10	0,27	0,90		16:26	0,43	1,40
	22:07	0,15	0,50		23:49	0,00	0,00
3 Lun	02:38	0,24	0,80	18 Mar	04:52	0,18	0,60
	09:33	0,00	0,00		10:17	0,03	0,10
	16:27	0,37	1,20		17:05	0,49	1,60
	23:30	0,09	0,30				
4 Mar	03:41	0,18	0,60	19 Mie	00:45	-0,03	-0,10
	09:49	0,00	0,00		05:50	0,15	0,50
	16:55	0,46	1,50		10:47	0,03	0,10
					17:43	0,49	1,60
5 Mie	00:33	0,03	0,10	20 Jue	01:35	-0,03	-0,10
	04:43	0,12	0,40		06:39	0,12	0,40
	10:13	-0,03	-0,10		11:14	0,03	0,10
	17:30	0,52	1,70		18:20	0,52	1,70
6 Jue	01:28	-0,03	-0,10	21 Vie	02:22	-0,03	-0,10
	05:40	0,09	0,30		07:23	0,12	0,40
	10:44	-0,03	-0,10		11:39	0,06	0,20
	18:11	0,58	1,90		18:57	0,52	1,70
7 Vie	02:20	-0,06	-0,20	22 Sab	03:09	-0,03	-0,10
	06:35	0,06	0,20		08:03	0,09	0,30
	11:21	-0,06	-0,20		12:01	0,06	0,20
	18:55	0,64	2,10		19:33	0,52	1,70
8 Sab	03:11	-0,09	-0,30	23 Dom	03:57	-0,03	-0,10
	07:29	0,03	0,10		08:44	0,09	0,30
	12:03	-0,06	-0,20		12:21	0,06	0,20
	19:42	0,64	2,10		20:09	0,52	1,70
9 Dom	04:02	-0,09	-0,30	24 Lun	04:45	-0,03	-0,10
	08:26	0,03	0,10		09:31	0,06	0,20
	12:50	-0,06	-0,20		12:38	0,06	0,20
	20:31	0,64	2,10		20:46	0,49	1,60
10 Lun	04:54	-0,09	-0,30	25 Mar	05:32	0,00	0,00
	09:30	0,03	0,10		10:32	0,06	0,20
	13:43	-0,03	-0,10		12:55	0,03	0,10
	21:23	0,61	2,00		21:23	0,46	1,50
11 Mar	05:44	-0,09	-0,30	26 Mie	06:14	0,00	0,00
	10:42	0,06	0,20		22:03	0,43	1,40
	14:44	0,00	0,00				
	22:17	0,58	1,90				
12 Mie	06:32	-0,09	-0,30	27 Jue	06:46	0,03	0,10
	11:59	0,12	0,40		22:49	0,37	1,20
	16:02	0,06	0,20				
	23:14	0,52	1,70				
13 Jue	07:16	-0,06	-0,20	28 Vie	07:09	0,03	0,10
	13:10	0,18	0,60		13:17	0,18	0,60
	17:43	0,09	0,30		17:06	0,15	0,50
					23:44	0,30	1,00
14 Vie	00:16	0,43	1,40	29 Sab	07:25	0,06	0,20
	07:58	-0,06	-0,20		13:43	0,24	0,80
	14:10	0,24	0,80		19:30	0,15	0,50
	19:36	0,12	0,40				
15 Sab	01:23	0,34	1,10	30 Dom	00:53	0,24	0,80
	08:36	-0,03	-0,10		07:40	0,06	0,20
	15:00	0,34	1,10		14:12	0,30	1,00
	21:19	0,09	0,30		21:15	0,09	0,30
				31 Lun	02:11	0,21	0,70
					07:58	0,09	0,30
					14:47	0,40	1,30
					22:28	0,03	0,10

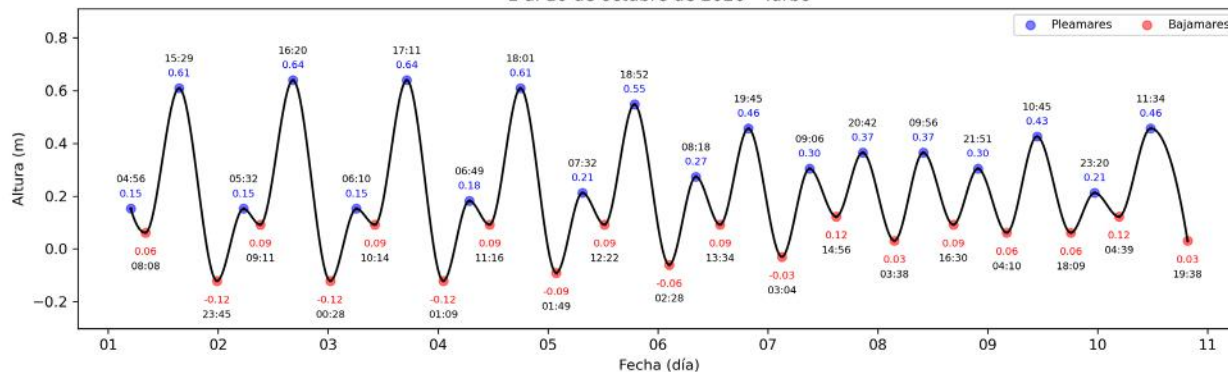
3.3.9 Septiembre



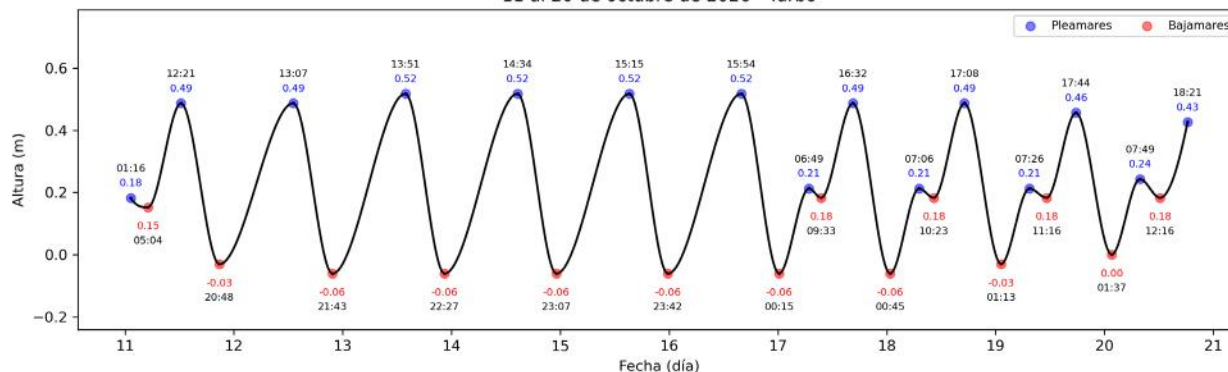
SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	03:24	0,15	0,50	16 Mie	05:22	0,18	0,60
	08:23	0,06	0,20		09:23	0,12	0,40
	15:26	0,46	1,50		16:11	0,49	1,60
	23:24	0,00	0,00				
2 Mie	04:26	0,12	0,40	17 Jue	00:14	-0,06	-0,20
	08:56	0,06	0,20		06:04	0,18	0,60
	16:08	0,55	1,80		09:59	0,12	0,40
					16:51	0,52	1,70
3 Jue	00:13	-0,06	-0,20	18 Vie	00:54	-0,06	-0,20
	05:16	0,12	0,40		06:38	0,18	0,60
	09:37	0,03	0,10		10:32	0,12	0,40
	16:53	0,58	1,90		17:28	0,52	1,70
4 Vie	00:59	-0,09	-0,30	19 Sab	01:32	-0,03	-0,10
	06:01	0,12	0,40		07:09	0,15	0,50
	10:24	0,03	0,10		11:05	0,12	0,40
	17:40	0,61	2,00		18:05	0,49	1,60
5 Sab	01:45	-0,09	-0,30	20 Dom	02:09	-0,03	-0,10
	06:45	0,12	0,40		07:39	0,15	0,50
	11:13	0,00	0,00		11:37	0,12	0,40
	18:28	0,64	2,10		18:42	0,49	1,60
6 Dom	02:31	-0,09	-0,30	21 Lun	02:45	0,00	0,00
	07:31	0,12	0,40		08:11	0,15	0,50
	12:06	0,00	0,00		12:13	0,12	0,40
	19:18	0,61	2,00		19:18	0,46	1,50
7 Lun	03:16	-0,09	-0,30	22 Mar	03:19	0,00	0,00
	08:21	0,12	0,40		08:46	0,18	0,60
	13:03	0,03	0,10		12:57	0,12	0,40
	20:08	0,58	1,90		19:55	0,43	1,40
8 Mar	04:01	-0,06	-0,20	23 Mie	03:50	0,03	0,10
	09:17	0,15	0,50		09:23	0,18	0,60
	14:08	0,03	0,10		13:55	0,12	0,40
	21:02	0,52	1,70		20:36	0,40	1,30
9 Mie	04:45	-0,03	-0,10	24 Jue	04:15	0,06	0,20
	10:17	0,21	0,70		10:03	0,24	0,80
	15:26	0,06	0,20		15:15	0,15	0,50
	21:59	0,43	1,40		21:24	0,34	1,10
10 Jue	05:28	0,00	0,00	25 Vie	04:36	0,09	0,30
	11:19	0,24	0,80		10:44	0,27	0,90
	17:01	0,09	0,30		17:00	0,15	0,50
	23:05	0,37	1,20		22:26	0,27	0,90
11 Vie	06:09	0,03	0,10	26 Sab	04:54	0,12	0,40
	12:18	0,30	1,00		11:27	0,34	1,10
	18:47	0,09	0,30		18:50	0,12	0,40
					23:53	0,21	0,70
12 Sab	00:23	0,27	0,90	27 Dom	05:12	0,12	0,40
	06:49	0,06	0,20		12:12	0,40	1,30
	13:13	0,37	1,20		20:19	0,06	0,20
	20:24	0,06	0,20				
13 Dom	01:52	0,24	0,80	28 Lun	01:38	0,15	0,50
	07:28	0,09	0,30		05:35	0,12	0,40
	14:02	0,43	1,40		12:59	0,46	1,50
	21:41	0,00	0,00		21:24	0,00	0,00
14 Lun	03:16	0,21	0,70	29 Mar	03:10	0,15	0,50
	08:07	0,12	0,40		06:12	0,09	0,30
	14:48	0,46	1,50		13:48	0,52	1,70
	22:41	-0,03	-0,10		22:16	-0,06	-0,20
15 Mar	04:27	0,18	0,60	30 Mie	04:13	0,15	0,50
	08:46	0,12	0,40		07:05	0,09	0,30
	15:31	0,49	1,60		14:39	0,58	1,90
	23:30	-0,03	-0,10		23:02	-0,09	-0,30

3.3.10 Octubre

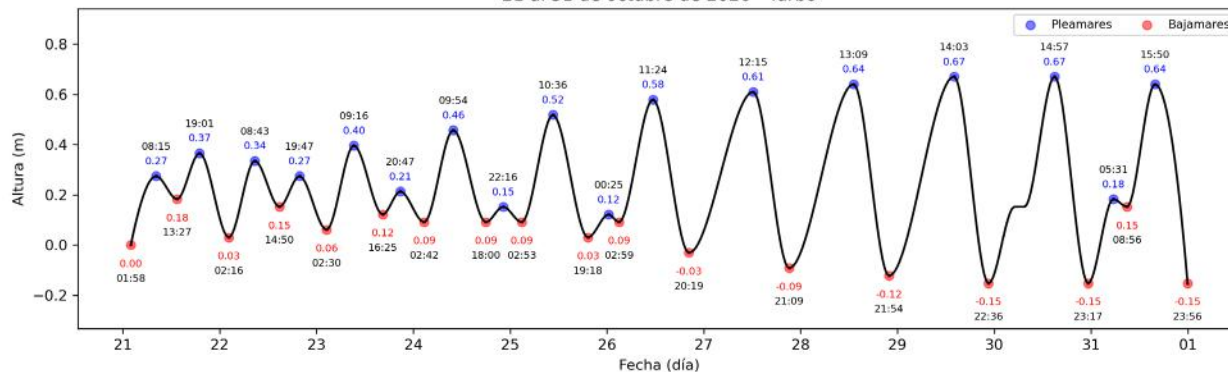
1 al 10 de octubre de 2026 - Turbo



11 al 20 de octubre de 2026 - Turbo

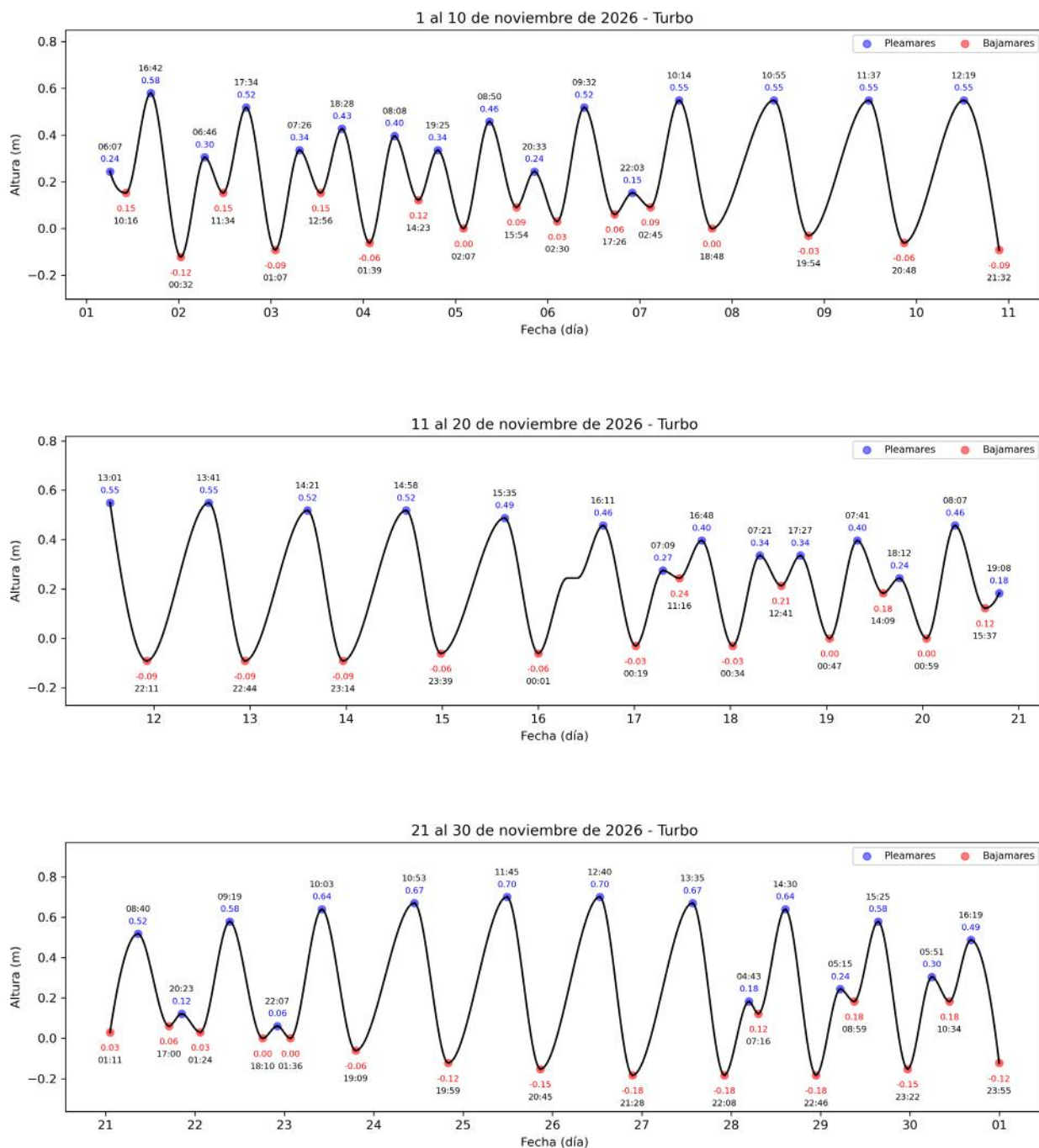


21 al 31 de octubre de 2026 - Turbo



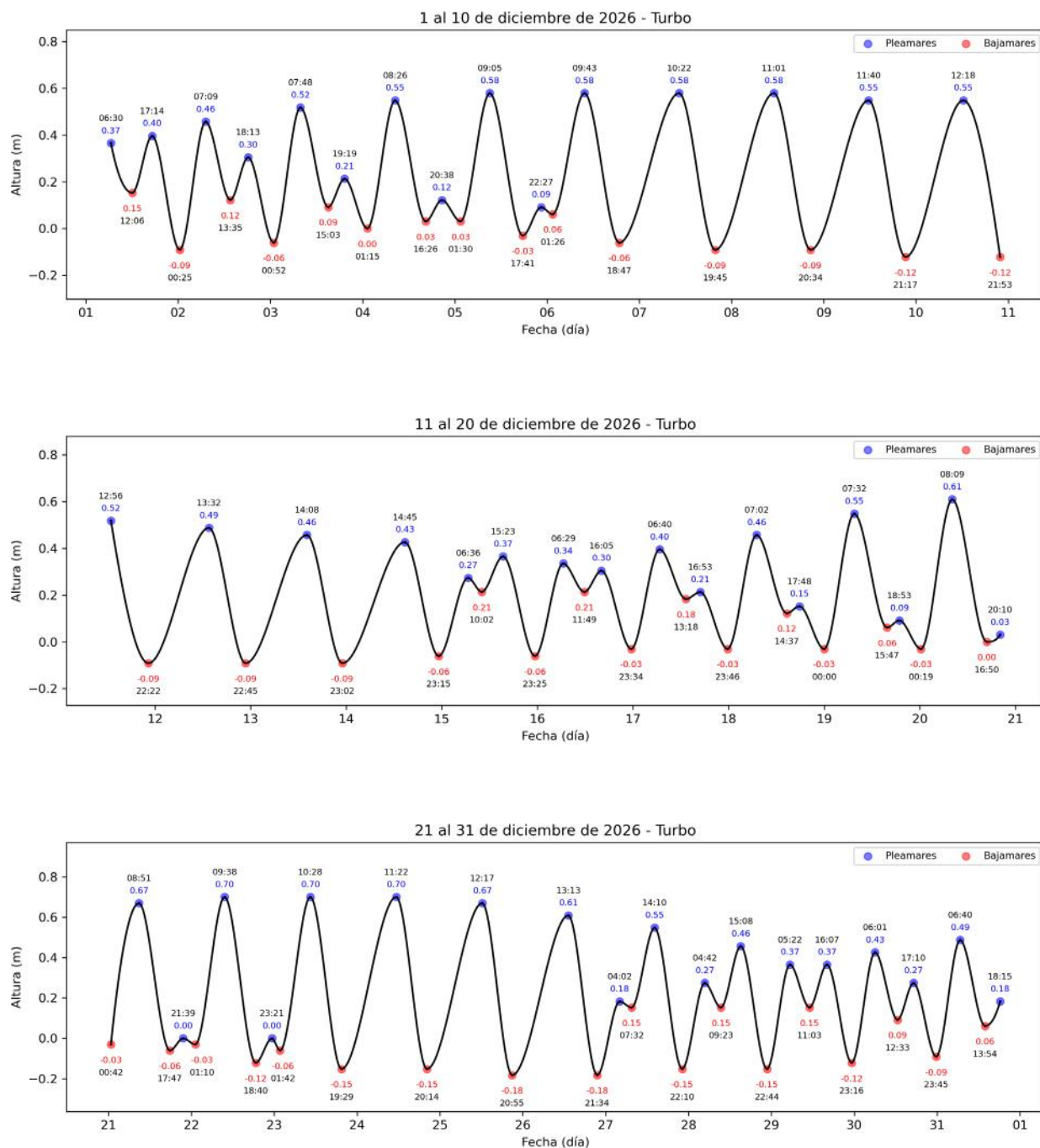
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	04:56	0,15	0,50	16 Vie	15:54	0,52	1,70
	08:08	0,06	0,20				
	15:29	0,61	2,00				
	23:45	-0,12	-0,40				
2 Vie	05:32	0,15	0,50	17 Sab	00:15	-0,06	-0,20
	09:11	0,09	0,30		06:49	0,21	0,70
	16:20	0,64	2,10		09:33	0,18	0,60
					16:32	0,49	1,60
3 Sab	00:28	-0,12	-0,40	18 Dom	00:45	-0,06	-0,20
	06:10	0,15	0,50		07:06	0,21	0,70
	10:14	0,09	0,30		10:23	0,18	0,60
	17:11	0,64	2,10		17:08	0,49	1,60
4 Dom	01:09	-0,12	-0,40	19 Lun	01:13	-0,03	-0,10
	06:49	0,18	0,60		07:26	0,21	0,70
	11:16	0,09	0,30		11:16	0,18	0,60
	18:01	0,61	2,00		17:44	0,46	1,50
5 Lun	01:49	-0,09	-0,30	20 Mar	01:37	0,00	0,00
	07:32	0,21	0,70		07:49	0,24	0,80
	12:22	0,09	0,30		12:16	0,18	0,60
	18:52	0,55	1,80		18:21	0,43	1,40
6 Mar	02:28	-0,06	-0,20	21 Mie	01:58	0,00	0,00
	08:18	0,27	0,90		08:15	0,27	0,90
	13:34	0,09	0,30		13:27	0,18	0,60
	19:45	0,46	1,50		19:01	0,37	1,20
7 Mie	03:04	-0,03	-0,10	22 Jue	02:16	0,03	0,10
	09:06	0,30	1,00		08:43	0,34	1,10
	14:56	0,12	0,40		14:50	0,15	0,50
	20:42	0,37	1,20		19:47	0,27	0,90
8 Jue	03:38	0,03	0,10	23 Vie	02:30	0,06	0,20
	09:56	0,37	1,20		09:16	0,40	1,30
	16:30	0,09	0,30		16:25	0,12	0,40
	21:51	0,30	1,00		20:47	0,21	0,70
9 Vie	04:10	0,06	0,20	24 Sab	02:42	0,09	0,30
	10:45	0,43	1,40		09:54	0,46	1,50
	18:09	0,06	0,20		18:00	0,09	0,30
	23:20	0,21	0,70		22:16	0,15	0,50
10 Sab	04:39	0,12	0,40	25 Dom	02:53	0,09	0,30
	11:34	0,46	1,50		10:36	0,52	1,70
	19:38	0,03	0,10		19:18	0,03	0,10
11 Dom	01:16	0,18	0,60	26 Lun	00:25	0,12	0,40
	05:04	0,15	0,50		02:59	0,09	0,30
	12:21	0,49	1,60		11:24	0,58	1,90
	20:48	-0,03	-0,10		20:19	-0,03	-0,10
12 Lun	13:07	0,49	1,60	27 Mar	12:15	0,61	2,00
	21:43	-0,06	-0,20		21:09	-0,09	-0,30
13 Mar	13:51	0,52	1,70	28 Mie	13:09	0,64	2,10
	22:27	-0,06	-0,20		21:54	-0,12	-0,40
14 Mie	14:34	0,52	1,70	29 Jue	14:03	0,67	2,20
	23:07	-0,06	-0,20		22:36	-0,15	-0,50
15 Jue	15:15	0,52	1,70	30 Vie	05:02	0,15	0,50
	23:42	-0,06	-0,20		07:30	0,15	0,50
					14:57	0,67	2,20
					23:17	-0,15	-0,50
				31 Sab	05:31	0,18	0,60
					08:56	0,15	0,50
					15:50	0,64	2,10
					23:56	-0,15	-0,50

3.3.11 Noviembre



NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	06:07	0,24	0,80	16 Lun	00:01	-0,06	-0,20
	10:16	0,15	0,50		07:09	0,24	0,80
	16:42	0,58	1,90		09:47	0,24	0,80
					16:11	0,46	1,50
2 Lun	00:32	-0,12	-0,40	17 Mar	00:19	-0,03	-0,10
	06:46	0,30	1,00		07:09	0,27	0,90
	11:34	0,15	0,50		11:16	0,24	0,80
	17:34	0,52	1,70		16:48	0,40	1,30
3 Mar	01:07	-0,09	-0,30	18 Mie	00:34	-0,03	-0,10
	07:26	0,34	1,10		07:21	0,34	1,10
	12:56	0,15	0,50		12:41	0,21	0,70
	18:28	0,43	1,40		17:27	0,34	1,10
4 Mie	01:39	-0,06	-0,20	19 Jue	00:47	0,00	0,00
	08:08	0,40	1,30		07:41	0,40	1,30
	14:23	0,12	0,40		14:09	0,18	0,60
	19:25	0,34	1,10		18:12	0,24	0,80
5 Jue	02:07	0,00	0,00	20 Vie	00:59	0,00	0,00
	08:50	0,46	1,50		08:07	0,46	1,50
	15:54	0,09	0,30		15:37	0,12	0,40
	20:33	0,24	0,80		19:08	0,18	0,60
6 Vie	02:30	0,03	0,10	21 Sab	01:11	0,03	0,10
	09:32	0,52	1,70		08:40	0,52	1,70
	17:26	0,06	0,20		17:00	0,06	0,20
	22:03	0,15	0,50		20:23	0,12	0,40
7 Sab	02:45	0,09	0,30	22 Dom	01:24	0,03	0,10
	10:14	0,55	1,80		09:19	0,58	1,90
	18:48	0,00	0,00		18:10	0,00	0,00
					22:07	0,06	0,20
8 Dom	10:55	0,55	1,80	23 Lun	01:36	0,00	0,00
	19:54	-0,03	-0,10		10:03	0,64	2,10
					19:09	-0,06	-0,20
9 Lun	11:37	0,55	1,80	24 Mar	10:53	0,67	2,20
	20:48	-0,06	-0,20		19:59	-0,12	-0,40
10 Mar	12:19	0,55	1,80	25 Mie	11:45	0,70	2,30
	21:32	-0,09	-0,30		20:45	-0,15	-0,50
11 Mie	13:01	0,55	1,80	26 Jue	12:40	0,70	2,30
	22:11	-0,09	-0,30		21:28	-0,18	-0,60
12 Jue	13:41	0,55	1,80	27 Vie	13:35	0,67	2,20
	22:44	-0,09	-0,30		22:08	-0,18	-0,60
13 Vie	14:21	0,52	1,70	28 Sab	04:43	0,18	0,60
	23:14	-0,09	-0,30		07:16	0,12	0,40
					14:30	0,64	2,10
					22:46	-0,18	-0,60
14 Sab	14:58	0,52	1,70	29 Dom	05:15	0,24	0,80
	23:39	-0,06	-0,20		08:59	0,18	0,60
					15:25	0,58	1,90
					23:22	-0,15	-0,50
15 Dom	15:35	0,49	1,60	30 Lun	05:51	0,30	1,00
					10:34	0,18	0,60
					16:19	0,49	1,60
					23:55	-0,12	-0,40

3.3.12 Diciembre



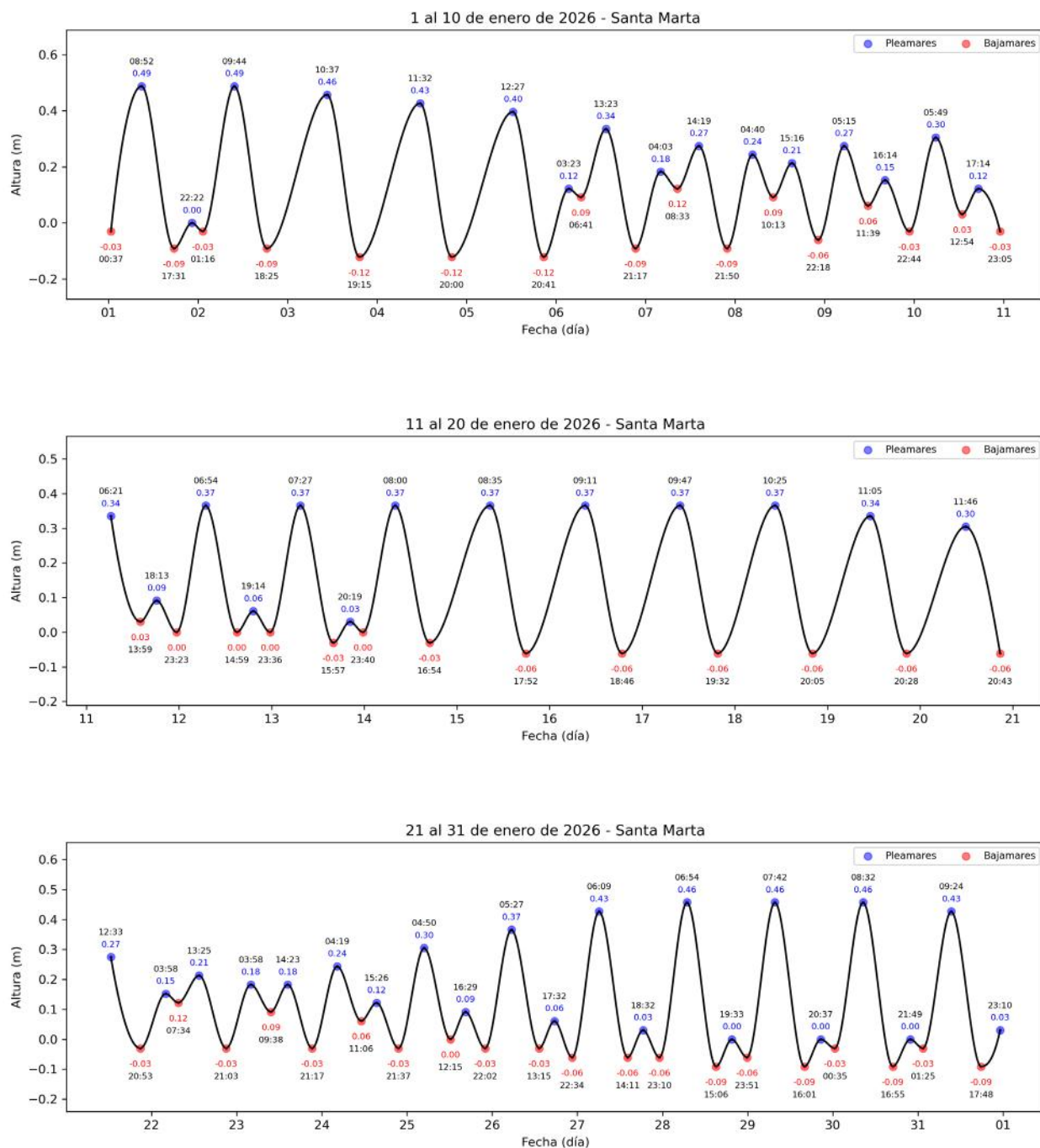
DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	06:30	0,37	1,20	16 Mie	06:29	0,34	1,10
	12:06	0,15	0,50		11:49	0,21	0,70
	17:14	0,40	1,30		16:05	0,30	1,00
2 Mie				17 Jue	23:34	-0,03	-0,10
	00:25	-0,09	-0,30		06:40	0,40	1,30
	07:09	0,46	1,50		13:18	0,18	0,60
	13:35	0,12	0,40		16:53	0,21	0,70
3 Jue	18:13	0,30	1,00	18 Vie	23:46	-0,03	-0,10
	00:52	-0,06	-0,20		07:02	0,46	1,50
	07:48	0,52	1,70		14:37	0,12	0,40
	15:03	0,09	0,30		17:48	0,15	0,50
4 Vie	19:19	0,21	0,70	19 Sab			
	01:15	0,00	0,00		00:00	-0,03	-0,10
	08:26	0,55	1,80		07:32	0,55	1,80
	16:26	0,03	0,10		15:47	0,06	0,20
5 Sab	20:38	0,12	0,40	20 Dom	18:53	0,09	0,30
	01:30	0,03	0,10		00:19	-0,03	-0,10
	09:05	0,58	1,90		08:09	0,61	2,00
	17:41	-0,03	-0,10		16:50	0,00	0,00
6 Dom	22:27	0,09	0,30	21 Lun	20:10	0,03	0,10
	01:26	0,06	0,20		00:42	-0,03	-0,10
	09:43	0,58	1,90		08:51	0,67	2,20
	18:47	-0,06	-0,20		17:47	-0,06	-0,20
7 Lun				22 Mar	21:39	0,00	0,00
	10:22	0,58	1,90		01:10	-0,03	-0,10
	19:45	-0,09	-0,30		09:38	0,70	2,30
					18:40	-0,12	-0,40
8 Mar				23 Mie	23:21	0,00	0,00
	11:01	0,58	1,90		01:42	-0,06	-0,20
	20:34	-0,09	-0,30		10:28	0,70	2,30
					19:29	-0,15	-0,50
9 Mie				24 Jue			
	11:40	0,55	1,80		11:22	0,70	2,30
	21:17	-0,12	-0,40		20:14	-0,15	-0,50
10 Jue				25 Vie			
	12:18	0,55	1,80		12:17	0,67	2,20
	21:53	-0,12	-0,40		20:55	-0,18	-0,60
11 Vie				26 Sab			
	12:56	0,52	1,70		13:13	0,61	2,00
	22:22	-0,09	-0,30		21:34	-0,18	-0,60
12 Sab				27 Dom			
	13:32	0,49	1,60		04:02	0,18	0,60
	22:45	-0,09	-0,30		07:32	0,15	0,50
					14:10	0,55	1,80
13 Dom				28 Lun	22:10	-0,15	-0,50
	14:08	0,46	1,50		04:42	0,27	0,90
	23:02	-0,09	-0,30		09:23	0,15	0,50
					15:08	0,46	1,50
14 Lun				29 Mar	22:44	-0,15	-0,50
	14:45	0,43	1,40		05:22	0,37	1,20
	23:15	-0,06	-0,20		11:03	0,15	0,50
					16:07	0,37	1,20
15 Mar				30 Mie	23:16	-0,12	-0,40
	06:36	0,27	0,90		06:01	0,43	1,40
	10:02	0,21	0,70		12:33	0,09	0,30
	15:23	0,37	1,20		17:10	0,27	0,90
	23:25	-0,06	-0,20	31 Jue	23:45	-0,09	-0,30
					06:40	0,49	1,60
					13:54	0,06	0,20
					18:15	0,18	0,60



3.4

SANTA MARTA

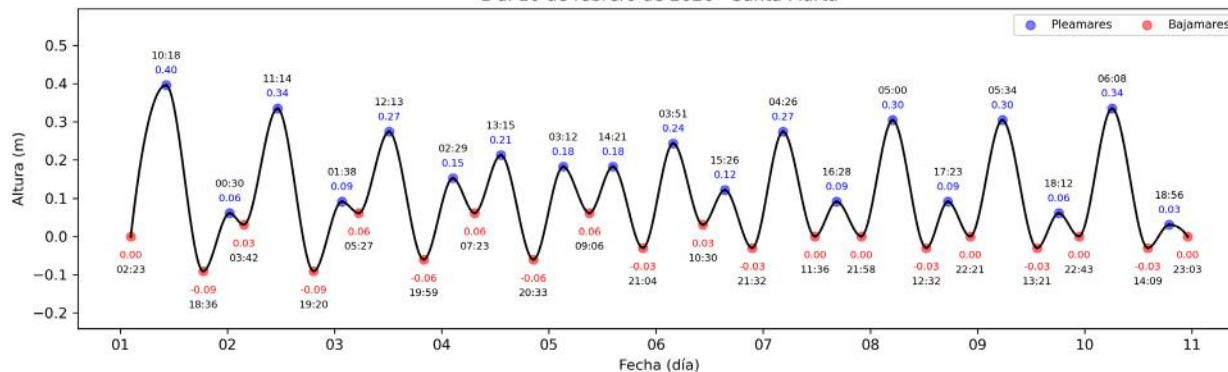
3.4.1 Enero



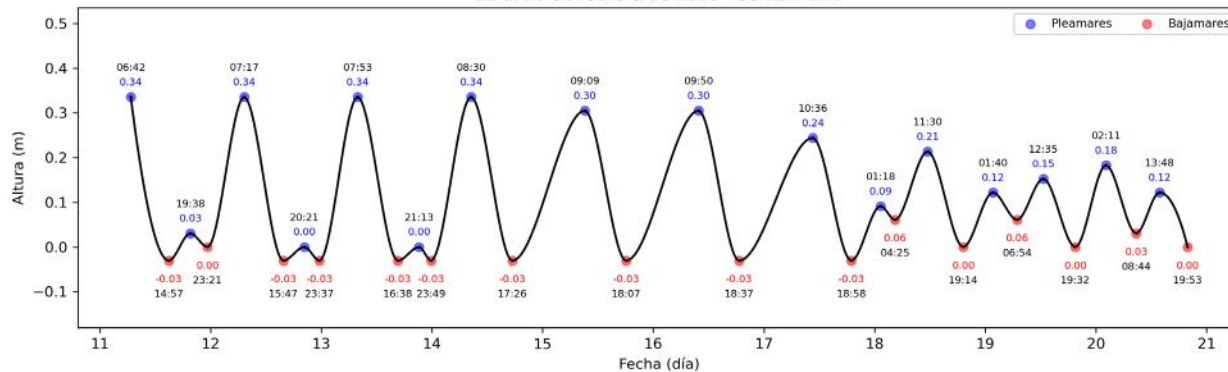
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	00:37	-0,03	-0,10	16 Vie	09:11	0,37	1,20
	08:52	0,49	1,60		18:46	-0,06	-0,20
	17:31	-0,09	-0,30				
	22:22	0,00	0,00				
2 Vie	01:16	-0,03	-0,10	17 Sab	09:47	0,37	1,20
	09:44	0,49	1,60		19:32	-0,06	-0,20
	18:25	-0,09	-0,30				
3 Sab	10:37	0,46	1,50	18 Dom	10:25	0,37	1,20
	19:15	-0,12	-0,40		20:05	-0,06	-0,20
4 Dom	11:32	0,43	1,40	19 Lun	11:05	0,34	1,10
	20:00	-0,12	-0,40		20:28	-0,06	-0,20
5 Lun	12:27	0,40	1,30	20 Mar	11:46	0,30	1,00
	20:41	-0,12	-0,40		20:43	-0,06	-0,20
6 Mar	03:23	0,12	0,40	21 Mie	12:33	0,27	0,90
	06:41	0,09	0,30		20:53	-0,03	-0,10
	13:23	0,34	1,10				
	21:17	-0,09	-0,30				
7 Mie	04:03	0,18	0,60	22 Jue	03:58	0,15	0,50
	08:33	0,12	0,40		07:34	0,12	0,40
	14:19	0,27	0,90		13:25	0,21	0,70
	21:50	-0,09	-0,30		21:03	-0,03	-0,10
8 Jue	04:40	0,24	0,80	23 Vie	03:58	0,18	0,60
	10:13	0,09	0,30		09:38	0,09	0,30
	15:16	0,21	0,70		14:23	0,18	0,60
	22:18	-0,06	-0,20		21:17	-0,03	-0,10
9 Vie	05:15	0,27	0,90	24 Sab	04:19	0,24	0,80
	11:39	0,06	0,20		11:06	0,06	0,20
	16:14	0,15	0,50		15:26	0,12	0,40
	22:44	-0,03	-0,10		21:37	-0,03	-0,10
10 Sab	05:49	0,30	1,00	25 Dom	04:50	0,30	1,00
	12:54	0,03	0,10		12:15	0,00	0,00
	17:14	0,12	0,40		16:29	0,09	0,30
	23:05	-0,03	-0,10		22:02	-0,03	-0,10
11 Dom	06:21	0,34	1,10	26 Lun	05:27	0,37	1,20
	13:59	0,03	0,10		13:15	-0,03	-0,10
	18:13	0,09	0,30		17:32	0,06	0,20
	23:23	0,00	0,00		22:34	-0,06	-0,20
12 Lun	06:54	0,37	1,20	27 Mar	06:09	0,43	1,40
	14:59	0,00	0,00		14:11	-0,06	-0,20
	19:14	0,06	0,20		18:32	0,03	0,10
	23:36	0,00	0,00		23:10	-0,06	-0,20
13 Mar	07:27	0,37	1,20	28 Mie	06:54	0,46	1,50
	15:57	-0,03	-0,10		15:06	-0,09	-0,30
	20:19	0,03	0,10		19:33	0,00	0,00
	23:40	0,00	0,00		23:51	-0,06	-0,20
14 Mie	08:00	0,37	1,20	29 Jue	07:42	0,46	1,50
	16:54	-0,03	-0,10		16:01	-0,09	-0,30
					20:37	0,00	0,00
15 Jue	08:35	0,37	1,20	30 Vie	00:35	-0,03	-0,10
	17:52	-0,06	-0,20		08:32	0,46	1,50
					16:55	-0,09	-0,30
					21:49	0,00	0,00
				31 Sab	01:25	-0,03	-0,10
					09:24	0,43	1,40
					17:48	-0,09	-0,30
					23:10	0,03	0,10

3.4.2 Febrero

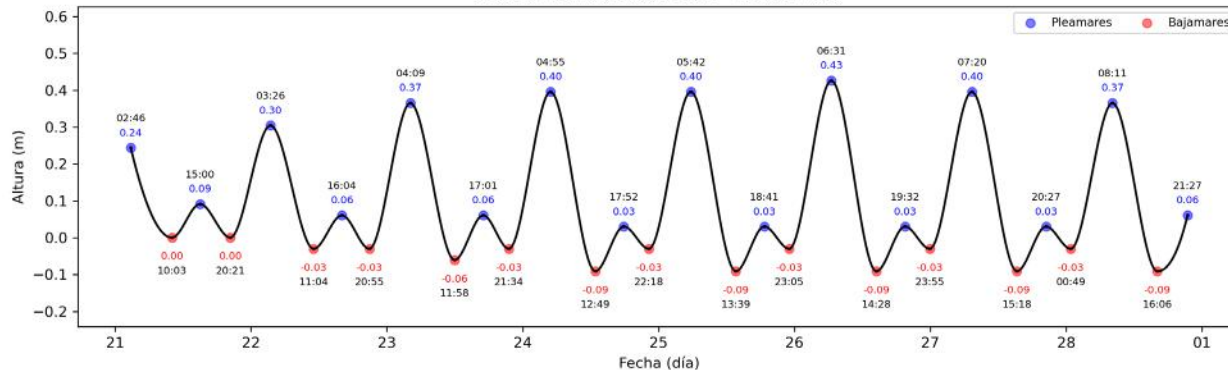
1 al 10 de febrero de 2026 - Santa Marta



11 al 20 de febrero de 2026 - Santa Marta

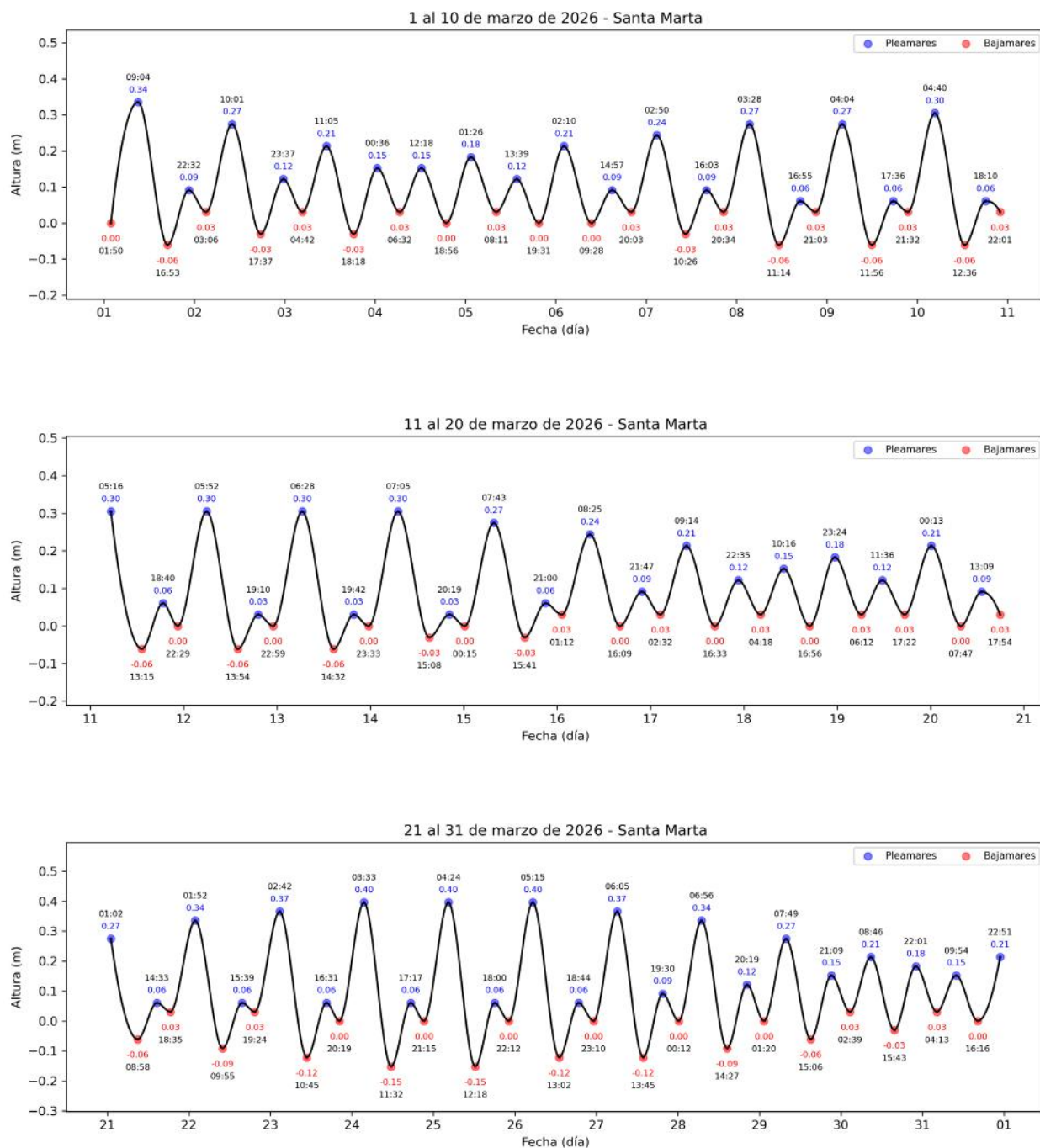


21 al 28 de febrero de 2026 - Santa Marta



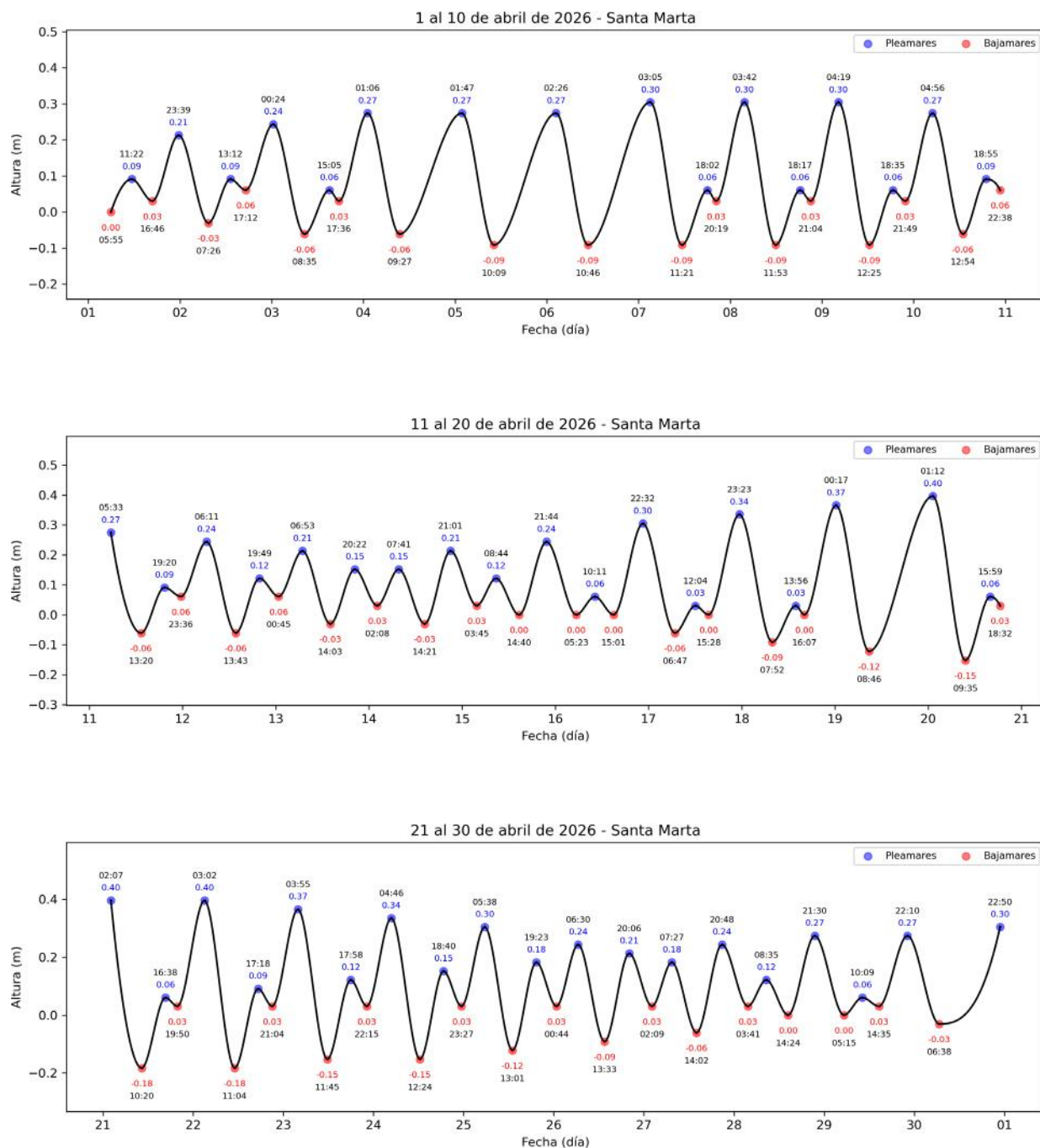
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:23	0,00	0,00	15 Dom	09:09	0,30	1,00
	10:18	0,40	1,30		18:07	-0,03	-0,10
	18:36	-0,09	-0,30				
2 Lun	00:30	0,06	0,20	16 Lun	09:50	0,30	1,00
	03:42	0,03	0,10		18:37	-0,03	-0,10
	11:14	0,34	1,10				
	19:20	-0,09	-0,30				
3 Mar	01:38	0,09	0,30	17 Mar	10:36	0,24	0,80
	05:27	0,06	0,20		18:58	-0,03	-0,10
	12:13	0,27	0,90				
	19:59	-0,06	-0,20				
4 Mie	02:29	0,15	0,50	18 Mie	01:18	0,09	0,30
	07:23	0,06	0,20		04:25	0,06	0,20
	13:15	0,21	0,70		11:30	0,21	0,70
	20:33	-0,06	-0,20		19:14	0,00	0,00
5 Jue	03:12	0,18	0,60	19 Jue	01:40	0,12	0,40
	09:06	0,06	0,20		06:54	0,06	0,20
	14:21	0,18	0,60		12:35	0,15	0,50
	21:04	-0,03	-0,10		19:32	0,00	0,00
6 Vie	03:51	0,24	0,80	20 Vie	02:11	0,18	0,60
	10:30	0,03	0,10		08:44	0,03	0,10
	15:26	0,12	0,40		13:48	0,12	0,40
	21:32	-0,03	-0,10		19:53	0,00	0,00
7 Sab	04:26	0,27	0,90	21 Sab	02:46	0,24	0,80
	11:36	0,00	0,00		10:03	0,00	0,00
	16:28	0,09	0,30		15:00	0,09	0,30
	21:58	0,00	0,00		20:21	0,00	0,00
8 Dom	05:00	0,30	1,00	22 Dom	03:26	0,30	1,00
	12:32	-0,03	-0,10		11:04	-0,03	-0,10
	17:23	0,09	0,30		16:04	0,06	0,20
	22:21	0,00	0,00		20:55	-0,03	-0,10
9 Lun	05:34	0,30	1,00	23 Lun	04:09	0,37	1,20
	13:21	-0,03	-0,10		11:58	-0,06	-0,20
	18:12	0,06	0,20		17:01	0,06	0,20
	22:43	0,00	0,00		21:34	-0,03	-0,10
10 Mar	06:08	0,34	1,10	24 Mar	04:55	0,40	1,30
	14:09	-0,03	-0,10		12:49	-0,09	-0,30
	18:56	0,03	0,10		17:52	0,03	0,10
	23:03	0,00	0,00		22:18	-0,03	-0,10
11 Mie	06:42	0,34	1,10	25 Mie	05:42	0,40	1,30
	14:57	-0,03	-0,10		13:39	-0,09	-0,30
	19:38	0,03	0,10		18:41	0,03	0,10
	23:21	0,00	0,00		23:05	-0,03	-0,10
12 Jue	07:17	0,34	1,10	26 Jue	06:31	0,43	1,40
	15:47	-0,03	-0,10		14:28	-0,09	-0,30
	20:21	0,00	0,00		19:32	0,03	0,10
	23:37	-0,03	-0,10		23:55	-0,03	-0,10
13 Vie	07:53	0,34	1,10	27 Vie	07:20	0,40	1,30
	16:38	-0,03	-0,10		15:18	-0,09	-0,30
	21:13	0,00	0,00		20:27	0,03	0,10
	23:49	-0,03	-0,10				
14 Sab	08:30	0,34	1,10	28 Sab	00:49	-0,03	-0,10
	17:26	-0,03	-0,10		08:11	0,37	1,20
					16:06	-0,09	-0,30
					21:27	0,06	0,20

3.4.3 Marzo



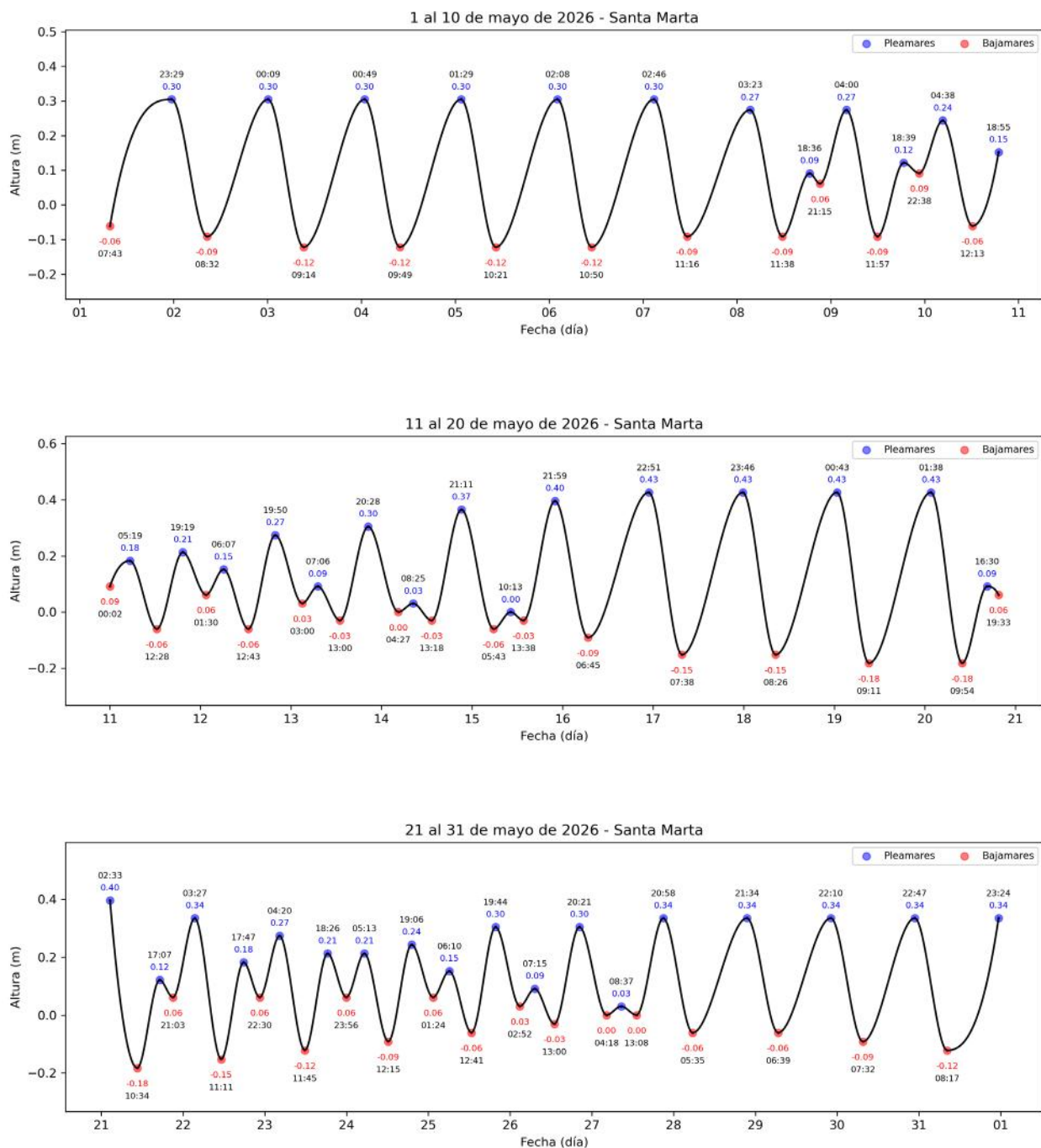
MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	01:50	0,00	0,00	16 Lun	01:12	0,03	0,10
	09:04	0,34	1,10		08:25	0,24	0,80
	16:53	-0,06	-0,20		16:09	0,00	0,00
	22:32	0,09	0,30		21:47	0,09	0,30
2 Lun	03:06	0,03	0,10	17 Mar	02:32	0,03	0,10
	10:01	0,27	0,90		09:14	0,21	0,70
	17:37	-0,03	-0,10		16:33	0,00	0,00
	23:37	0,12	0,40		22:35	0,12	0,40
3 Mar	04:42	0,03	0,10	18 Mie	04:18	0,03	0,10
	11:05	0,21	0,70		10:16	0,15	0,50
	18:18	-0,03	-0,10		16:56	0,00	0,00
					23:24	0,18	0,60
4 Mie	00:36	0,15	0,50	19 Jue	06:12	0,03	0,10
	06:32	0,03	0,10		11:36	0,12	0,40
	12:18	0,15	0,50		17:22	0,03	0,10
	18:56	0,00	0,00				
5 Jue	01:26	0,18	0,60	20 Vie	00:13	0,21	0,70
	08:11	0,03	0,10		07:47	0,00	0,00
	13:39	0,12	0,40		13:09	0,09	0,30
	19:31	0,00	0,00		17:54	0,03	0,10
6 Vie	02:10	0,21	0,70	21 Sab	01:02	0,27	0,90
	09:28	0,00	0,00		08:58	-0,06	-0,20
	14:57	0,09	0,30		14:33	0,06	0,20
	20:03	0,03	0,10		18:35	0,03	0,10
7 Sab	02:50	0,24	0,80	22 Dom	01:52	0,34	1,10
	10:26	-0,03	-0,10		09:55	-0,09	-0,30
	16:03	0,09	0,30		15:39	0,06	0,20
	20:34	0,03	0,10		19:24	0,03	0,10
8 Dom	03:28	0,27	0,90	23 Lun	02:42	0,37	1,20
	11:14	-0,06	-0,20		10:45	-0,12	-0,40
	16:55	0,06	0,20		16:31	0,06	0,20
	21:03	0,03	0,10		20:19	0,00	0,00
9 Lun	04:04	0,27	0,90	24 Mar	03:33	0,40	1,30
	11:56	-0,06	-0,20		11:32	-0,15	-0,50
	17:36	0,06	0,20		17:17	0,06	0,20
	21:32	0,03	0,10		21:15	0,00	0,00
10 Mar	04:40	0,30	1,00	25 Mie	04:24	0,40	1,30
	12:36	-0,06	-0,20		12:18	-0,15	-0,50
	18:10	0,06	0,20		18:00	0,06	0,20
	22:01	0,03	0,10		22:12	0,00	0,00
11 Mie	05:16	0,30	1,00	26 Jue	05:15	0,40	1,30
	13:15	-0,06	-0,20		13:02	-0,12	-0,40
	18:40	0,06	0,20		18:44	0,06	0,20
	22:29	0,00	0,00		23:10	0,00	0,00
12 Jue	05:52	0,30	1,00	27 Vie	06:05	0,37	1,20
	13:54	-0,06	-0,20		13:45	-0,12	-0,40
	19:10	0,03	0,10		19:30	0,09	0,30
	22:59	0,00	0,00				
13 Vie	06:28	0,30	1,00	28 Sab	00:12	0,00	0,00
	14:32	-0,06	-0,20		06:56	0,34	1,10
	19:42	0,03	0,10		14:27	-0,09	-0,30
	23:33	0,00	0,00		20:19	0,12	0,40
14 Sab	07:05	0,30	1,00	29 Dom	01:20	0,00	0,00
	15:08	-0,03	-0,10		07:49	0,27	0,90
	20:19	0,03	0,10		15:06	-0,06	-0,20
					21:09	0,15	0,50
15 Dom	00:15	0,00	0,00	30 Lun	02:39	0,03	0,10
	07:43	0,27	0,90		08:46	0,21	0,70
	15:41	-0,03	-0,10		15:43	-0,03	-0,10
	21:00	0,06	0,20		22:01	0,18	0,60
				31 Mar	04:13	0,03	0,10
					09:54	0,15	0,50
					16:16	0,00	0,00
					22:51	0,21	0,70

3.4.4 Abril



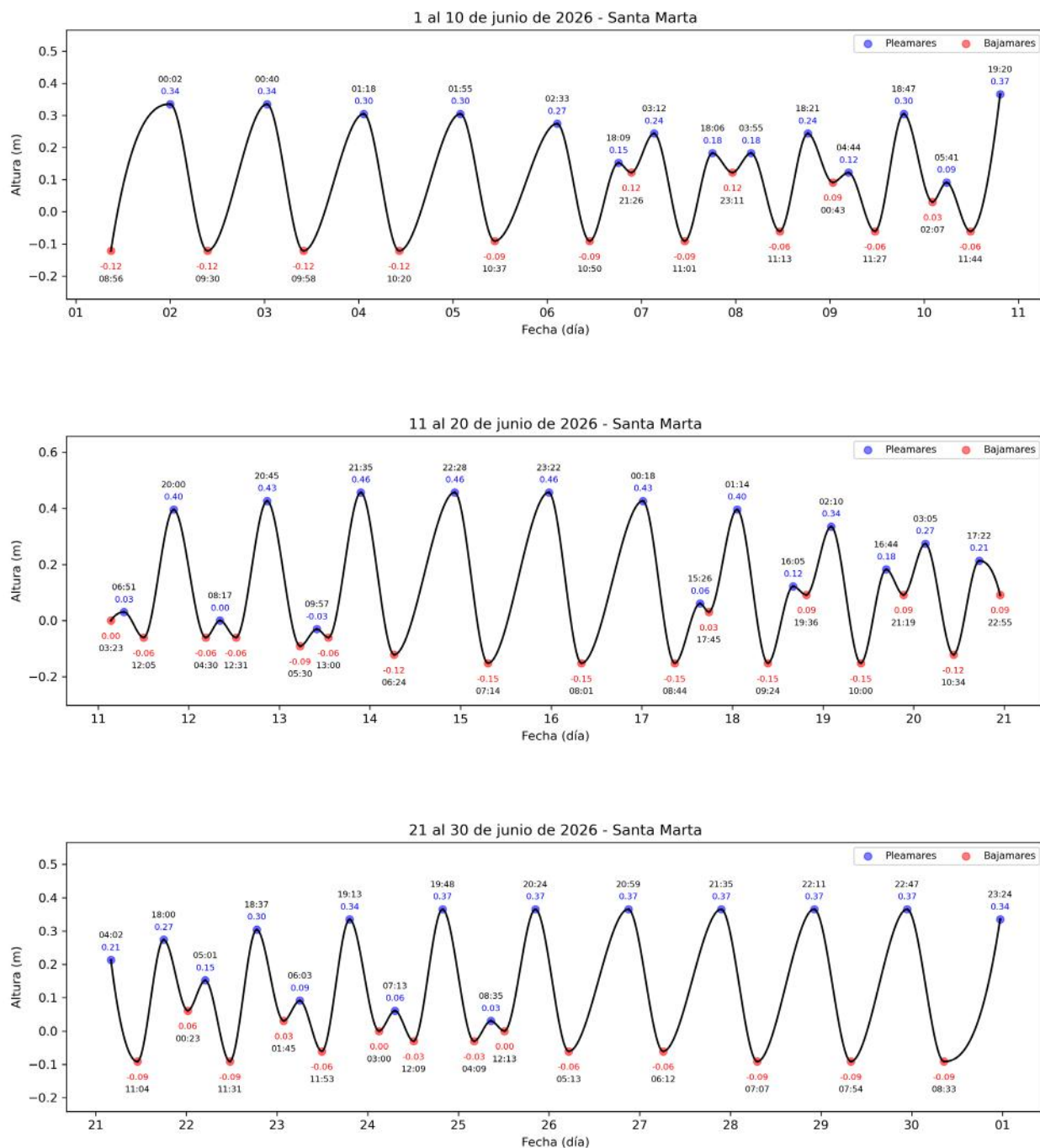
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	05:55	0,00	0,00	16 Jue	05:23	0,00	0,00
	11:22	0,09	0,30		10:11	0,06	0,20
	16:46	0,03	0,10		15:01	0,00	0,00
	23:39	0,21	0,70		22:32	0,30	1,00
2 Jue	07:26	-0,03	-0,10	17 Vie	06:47	-0,06	-0,20
	13:12	0,09	0,30		12:04	0,03	0,10
	17:12	0,06	0,20		15:28	0,00	0,00
					23:23	0,34	1,10
3 Vie	00:24	0,24	0,80	18 Sab	07:52	-0,09	-0,30
	08:35	-0,06	-0,20		13:56	0,03	0,10
	15:05	0,06	0,20		16:07	0,00	0,00
	17:36	0,03	0,10				
4 Sab	01:06	0,27	0,90	19 Dom	00:17	0,37	1,20
	09:27	-0,06	-0,20		08:46	-0,12	-0,40
5 Dom	01:47	0,27	0,90	20 Lun	01:12	0,40	1,30
	10:09	-0,09	-0,30		09:35	-0,15	-0,50
					15:59	0,06	0,20
					18:32	0,03	0,10
6 Lun	02:26	0,27	0,90	21 Mar	02:07	0,40	1,30
	10:46	-0,09	-0,30		10:20	-0,18	-0,60
					16:38	0,06	0,20
					19:50	0,03	0,10
7 Mar	03:05	0,30	1,00	22 Mie	03:02	0,40	1,30
	11:21	-0,09	-0,30		11:04	-0,18	-0,60
	18:02	0,06	0,20		17:18	0,09	0,30
	20:19	0,03	0,10		21:04	0,03	0,10
8 Mie	03:42	0,30	1,00	23 Jue	03:55	0,37	1,20
	11:53	-0,09	-0,30		11:45	-0,15	-0,50
	18:17	0,06	0,20		17:58	0,12	0,40
	21:04	0,03	0,10		22:15	0,03	0,10
9 Jue	04:19	0,30	1,00	24 Vie	04:46	0,34	1,10
	12:25	-0,09	-0,30		12:24	-0,15	-0,50
	18:35	0,06	0,20		18:40	0,15	0,50
	21:49	0,03	0,10		23:27	0,03	0,10
10 Vie	04:56	0,27	0,90	25 Sab	05:38	0,30	1,00
	12:54	-0,06	-0,20		13:01	-0,12	-0,40
	18:55	0,09	0,30		19:23	0,18	0,60
	22:38	0,06	0,20				
11 Sab	05:33	0,27	0,90	26 Dom	00:44	0,03	0,10
	13:20	-0,06	-0,20		06:30	0,24	0,80
	19:20	0,09	0,30		13:33	-0,09	-0,30
	23:36	0,06	0,20		20:06	0,21	0,70
12 Dom	06:11	0,24	0,80	27 Lun	02:09	0,03	0,10
	13:43	-0,06	-0,20		07:27	0,18	0,60
	19:49	0,12	0,40		14:02	-0,06	-0,20
					20:48	0,24	0,80
13 Lun	00:45	0,06	0,20	28 Mar	03:41	0,03	0,10
	06:53	0,21	0,70		08:35	0,12	0,40
	14:03	-0,03	-0,10		14:24	0,00	0,00
	20:22	0,15	0,50		21:30	0,27	0,90
14 Mar	02:08	0,03	0,10	29 Mie	05:15	0,00	0,00
	07:41	0,15	0,50		10:09	0,06	0,20
	14:21	-0,03	-0,10		14:35	0,03	0,10
	21:01	0,21	0,70		22:10	0,27	0,90
15 Mie	03:45	0,03	0,10	30 Jue	06:38	-0,03	-0,10
	08:44	0,12	0,40		22:50	0,30	1,00
	14:40	0,00	0,00				
	21:44	0,24	0,80				

3.4.5 Mayo



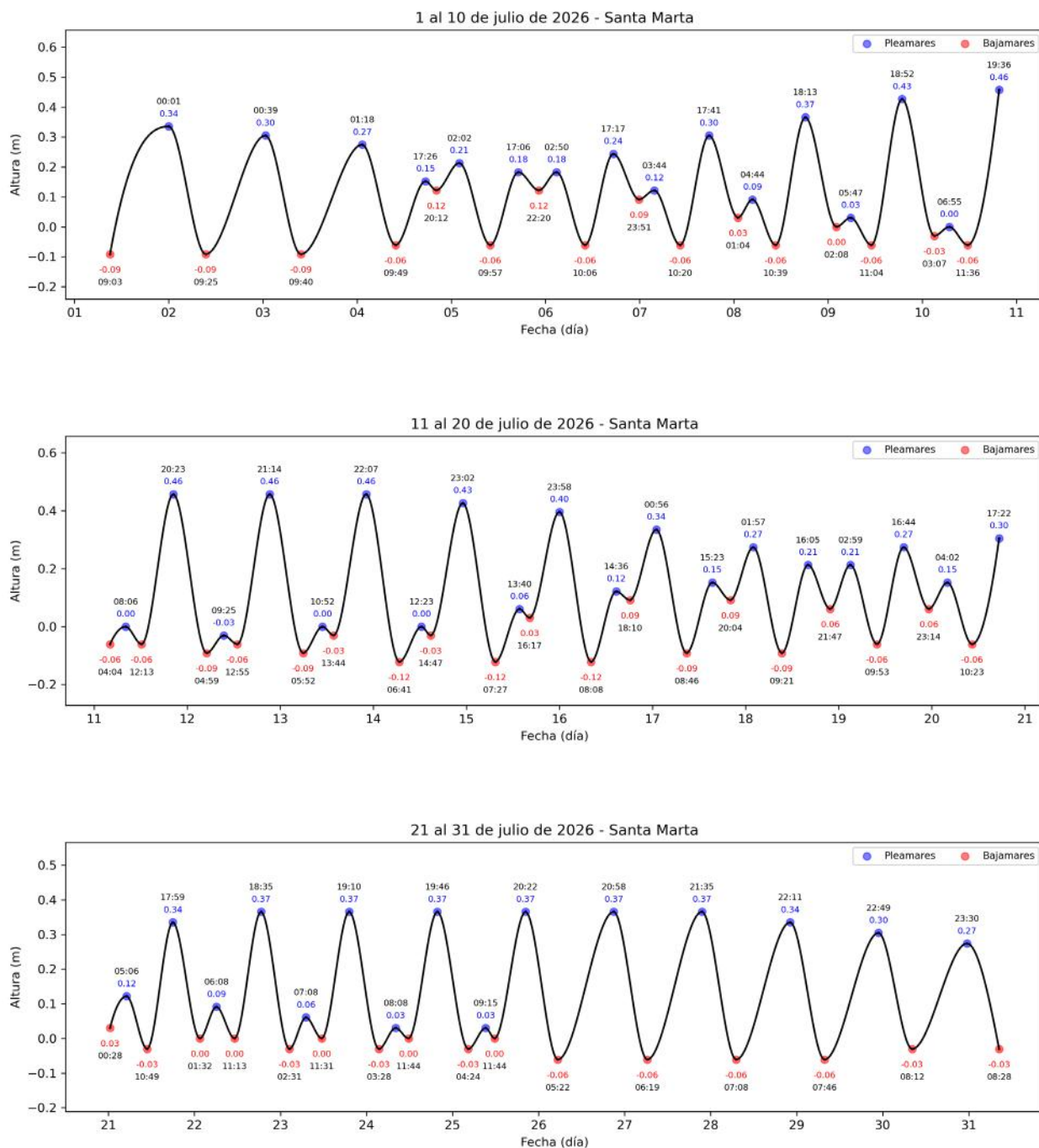
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	07:43	-0,06	-0,20	16 Sab	06:45	-0,09	-0,30
	23:29	0,30	1,00		22:51	0,43	1,40
2 Sab	08:32	-0,09	-0,30	17 Dom	07:38	-0,15	-0,50
					23:46	0,43	1,40
3 Dom	00:09	0,30	1,00	18 Lun	08:26	-0,15	-0,50
	09:14	-0,12	-0,40				
4 Lun	00:49	0,30	1,00	19 Mar	00:43	0,43	1,40
	09:49	-0,12	-0,40		09:11	-0,18	-0,60
5 Mar	01:29	0,30	1,00	20 Mie	01:38	0,43	1,40
	10:21	-0,12	-0,40		09:54	-0,18	-0,60
					16:30	0,09	0,30
6 Mie	02:08	0,30	1,00	21 Jue	19:33	0,06	0,20
	10:50	-0,12	-0,40		02:33	0,40	1,30
					10:34	-0,18	-0,60
7 Jue	02:46	0,30	1,00	22 Vie	17:07	0,12	0,40
	11:16	-0,09	-0,30		21:03	0,06	0,20
					03:27	0,34	1,10
8 Vie	03:23	0,27	0,90	23 Sab	11:11	-0,15	-0,50
	11:38	-0,09	-0,30		17:47	0,18	0,60
	18:36	0,09	0,30		22:30	0,06	0,20
9 Sab	21:15	0,06	0,20	24 Dom	04:20	0,27	0,90
	04:00	0,27	0,90		11:45	-0,12	-0,40
	11:57	-0,09	-0,30		18:26	0,21	0,70
10 Dom	18:39	0,12	0,40	25 Lun	23:56	0,06	0,20
	22:38	0,09	0,30		05:13	0,21	0,70
					12:15	-0,09	-0,30
11 Lun	04:38	0,24	0,80	26 Mar	19:06	0,24	0,80
	12:13	-0,06	-0,20				
	18:55	0,15	0,50		01:24	0,06	0,20
12 Mar				27 Mie	06:10	0,15	0,50
	00:02	0,09	0,30		12:41	-0,06	-0,20
	05:19	0,18	0,60		19:44	0,30	1,00
13 Mie	12:28	-0,06	-0,20	28 Jue	02:52	0,03	0,10
	19:19	0,21	0,70		07:15	0,09	0,30
					13:00	-0,03	-0,10
14 Jue	01:30	0,06	0,20	29 Vie	20:21	0,30	1,00
	06:07	0,15	0,50		04:18	0,00	0,00
	12:43	-0,06	-0,20		08:37	0,03	0,10
15 Vie	19:50	0,27	0,90	30 Sab	13:08	0,00	0,00
	03:00	0,03	0,10		20:58	0,34	1,10
	07:06	0,09	0,30		05:35	-0,06	-0,20
	13:00	-0,03	-0,10	31 Dom	21:34	0,34	1,10
	20:28	0,30	1,00				
	04:27	0,00	0,00		06:39	-0,06	-0,20
	08:25	0,03	0,10		22:10	0,34	1,10
	13:18	-0,03	-0,10				
	21:11	0,37	1,20				
	05:43	-0,06	-0,20		07:32	-0,09	-0,30
	10:13	0,00	0,00		22:47	0,34	1,10
	13:38	-0,03	-0,10				
	21:59	0,40	1,30				
					08:17	-0,12	-0,40
					23:24	0,34	1,10

3.4.6 Junio



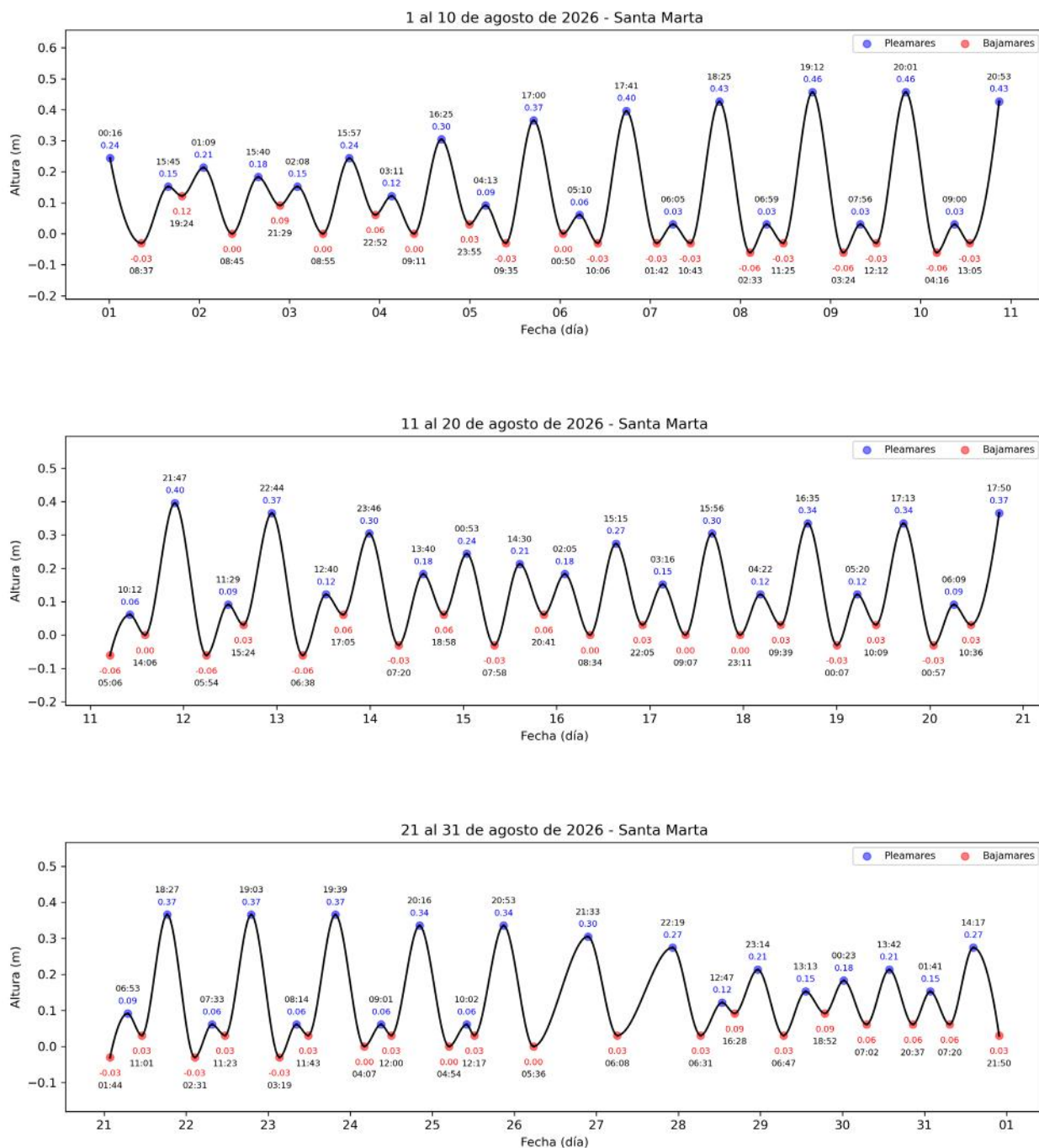
JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	08:56	-0,12	-0,40	16 Mar	08:01	-0,15	-0,50
2 Mar	00:02	0,34	1,10	17 Mie	00:18	0,43	1,40
	09:30	-0,12	-0,40		08:44	-0,15	-0,50
					15:26	0,06	0,20
					17:45	0,03	0,10
3 Mie	00:40	0,34	1,10	18 Jue	01:14	0,40	1,30
	09:58	-0,12	-0,40		09:24	-0,15	-0,50
					16:05	0,12	0,40
					19:36	0,09	0,30
4 Jue	01:18	0,30	1,00	19 Vie	02:10	0,34	1,10
	10:20	-0,12	-0,40		10:00	-0,15	-0,50
					16:44	0,18	0,60
					21:19	0,09	0,30
5 Vie	01:55	0,30	1,00	20 Sab	03:05	0,27	0,90
	10:37	-0,09	-0,30		10:34	-0,12	-0,40
					17:22	0,21	0,70
					22:55	0,09	0,30
6 Sab	02:33	0,27	0,90	21 Dom	04:02	0,21	0,70
	10:50	-0,09	-0,30		11:04	-0,09	-0,30
	18:09	0,15	0,50		18:00	0,27	0,90
	21:26	0,12	0,40				
7 Dom	03:12	0,24	0,80	22 Lun	00:23	0,06	0,20
	11:01	-0,09	-0,30		05:01	0,15	0,50
	18:06	0,18	0,60		11:31	-0,09	-0,30
	23:11	0,12	0,40		18:37	0,30	1,00
8 Lun	03:55	0,18	0,60	23 Mar	01:45	0,03	0,10
	11:13	-0,06	-0,20		06:03	0,09	0,30
	18:21	0,24	0,80		11:53	-0,06	-0,20
					19:13	0,34	1,10
9 Mar	00:43	0,09	0,30	24 Mie	03:00	0,00	0,00
	04:44	0,12	0,40		07:13	0,06	0,20
	11:27	-0,06	-0,20		12:09	-0,03	-0,10
	18:47	0,30	1,00		19:48	0,37	1,20
10 Mie	02:07	0,03	0,10	25 Jue	04:09	-0,03	-0,10
	05:41	0,09	0,30		08:35	0,03	0,10
	11:44	-0,06	-0,20		12:13	0,00	0,00
	19:20	0,37	1,20		20:24	0,37	1,20
11 Jue	03:23	0,00	0,00	26 Vie	05:13	-0,06	-0,20
	06:51	0,03	0,10		20:59	0,37	1,20
	12:05	-0,06	-0,20				
	20:00	0,40	1,30				
12 Vie	04:30	-0,06	-0,20	27 Sab	06:12	-0,06	-0,20
	08:17	0,00	0,00		21:35	0,37	1,20
	12:31	-0,06	-0,20				
	20:45	0,43	1,40				
13 Sab	05:30	-0,09	-0,30	28 Dom	07:07	-0,09	-0,30
	09:57	-0,03	-0,10		22:11	0,37	1,20
	13:00	-0,06	-0,20				
	21:35	0,46	1,50				
14 Dom	06:24	-0,12	-0,40	29 Lun	07:54	-0,09	-0,30
	22:28	0,46	1,50		22:47	0,37	1,20
15 Lun	07:14	-0,15	-0,50	30 Mar	08:33	-0,09	-0,30
	23:22	0,46	1,50		23:24	0,34	1,10

3.4.7 Julio



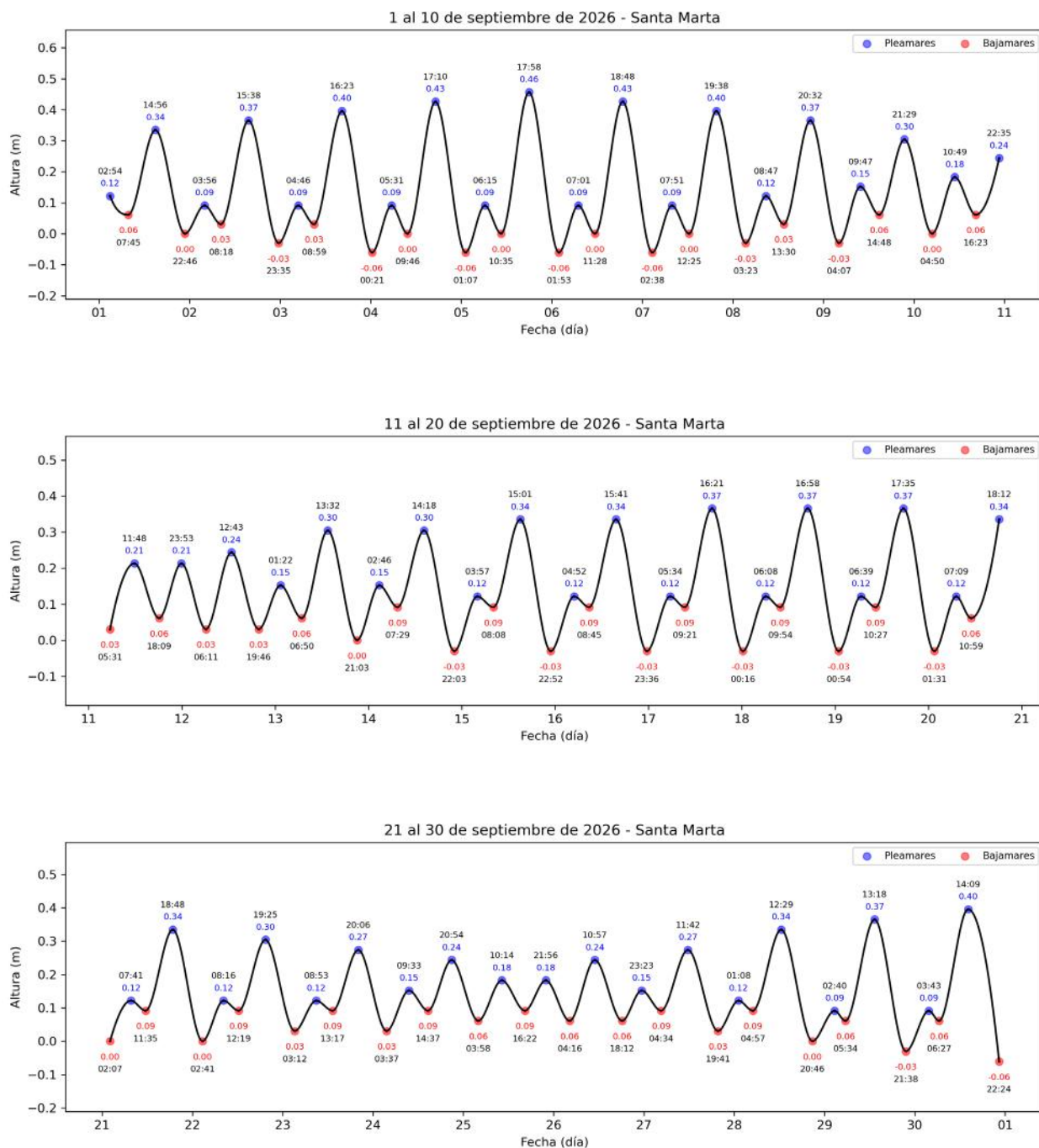
JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	09:03	-0,09	-0,30	16 Jue	08:08	-0,12	-0,40
					14:36	0,12	0,40
					18:10	0,09	0,30
2 Jue	00:01	0,34	1,10	17 Vie	00:56	0,34	1,10
	09:25	-0,09	-0,30		08:46	-0,09	-0,30
					15:23	0,15	0,50
3 Vie	00:39	0,30	1,00		20:04	0,09	0,30
	09:40	-0,09	-0,30	18 Sab	01:57	0,27	0,90
					09:21	-0,09	-0,30
4 Sab					16:05	0,21	0,70
	01:18	0,27	0,90		21:47	0,06	0,20
	09:49	-0,06	-0,20	19 Dom	02:59	0,21	0,70
	17:26	0,15	0,50		09:53	-0,06	-0,20
5 Dom	20:12	0,12	0,40		16:44	0,27	0,90
	02:02	0,21	0,70		23:14	0,06	0,20
	09:57	-0,06	-0,20	20 Lun	04:02	0,15	0,50
	17:06	0,18	0,60		10:23	-0,06	-0,20
6 Lun	22:20	0,12	0,40		17:22	0,30	1,00
	02:50	0,18	0,60	21 Mar			
	10:06	-0,06	-0,20		00:28	0,03	0,10
	17:17	0,24	0,80		05:06	0,12	0,40
7 Mar	23:51	0,09	0,30		10:49	-0,03	-0,10
	03:44	0,12	0,40	22 Mie	17:59	0,34	1,10
	10:20	-0,06	-0,20		01:32	0,00	0,00
	17:41	0,30	1,00		06:08	0,09	0,30
8 Mie					11:13	0,00	0,00
	01:04	0,03	0,10	23 Jue	18:35	0,37	1,20
	04:44	0,09	0,30		02:31	-0,03	-0,10
	10:39	-0,06	-0,20		07:08	0,06	0,20
9 Jue	18:13	0,37	1,20		11:31	0,00	0,00
	02:08	0,00	0,00	24 Vie	19:10	0,37	1,20
	05:47	0,03	0,10		03:28	-0,03	-0,10
	11:04	-0,06	-0,20		08:08	0,03	0,10
10 Vie	18:52	0,43	1,40		11:44	0,00	0,00
	03:07	-0,03	-0,10	25 Sab	19:46	0,37	1,20
	06:55	0,00	0,00		04:24	-0,03	-0,10
	11:36	-0,06	-0,20		09:15	0,03	0,10
11 Sab	19:36	0,46	1,50		11:44	0,00	0,00
	04:04	-0,06	-0,20	26 Dom	20:22	0,37	1,20
	08:06	0,00	0,00		05:22	-0,06	-0,20
	12:13	-0,06	-0,20		20:58	0,37	1,20
12 Dom	20:23	0,46	1,50				
	04:59	-0,09	-0,30	27 Lun	06:19	-0,06	-0,20
	09:25	-0,03	-0,10		21:35	0,37	1,20
	12:55	-0,06	-0,20				
13 Lun	21:14	0,46	1,50				
	05:52	-0,09	-0,30	28 Mar	07:08	-0,06	-0,20
	10:52	0,00	0,00		22:11	0,34	1,10
	13:44	-0,03	-0,10				
14 Mar	22:07	0,46	1,50				
	06:41	-0,12	-0,40	29 Mie	07:46	-0,06	-0,20
	12:23	0,00	0,00		22:49	0,30	1,00
	14:47	-0,03	-0,10				
15 Mie	23:02	0,43	1,40				
	07:27	-0,12	-0,40	30 Jue	08:12	-0,03	-0,10
	13:40	0,06	0,20		23:30	0,27	0,90
	16:17	0,03	0,10				
	23:58	0,40	1,30				
				31 Vie	08:28	-0,03	-0,10

3.4.8 Agosto



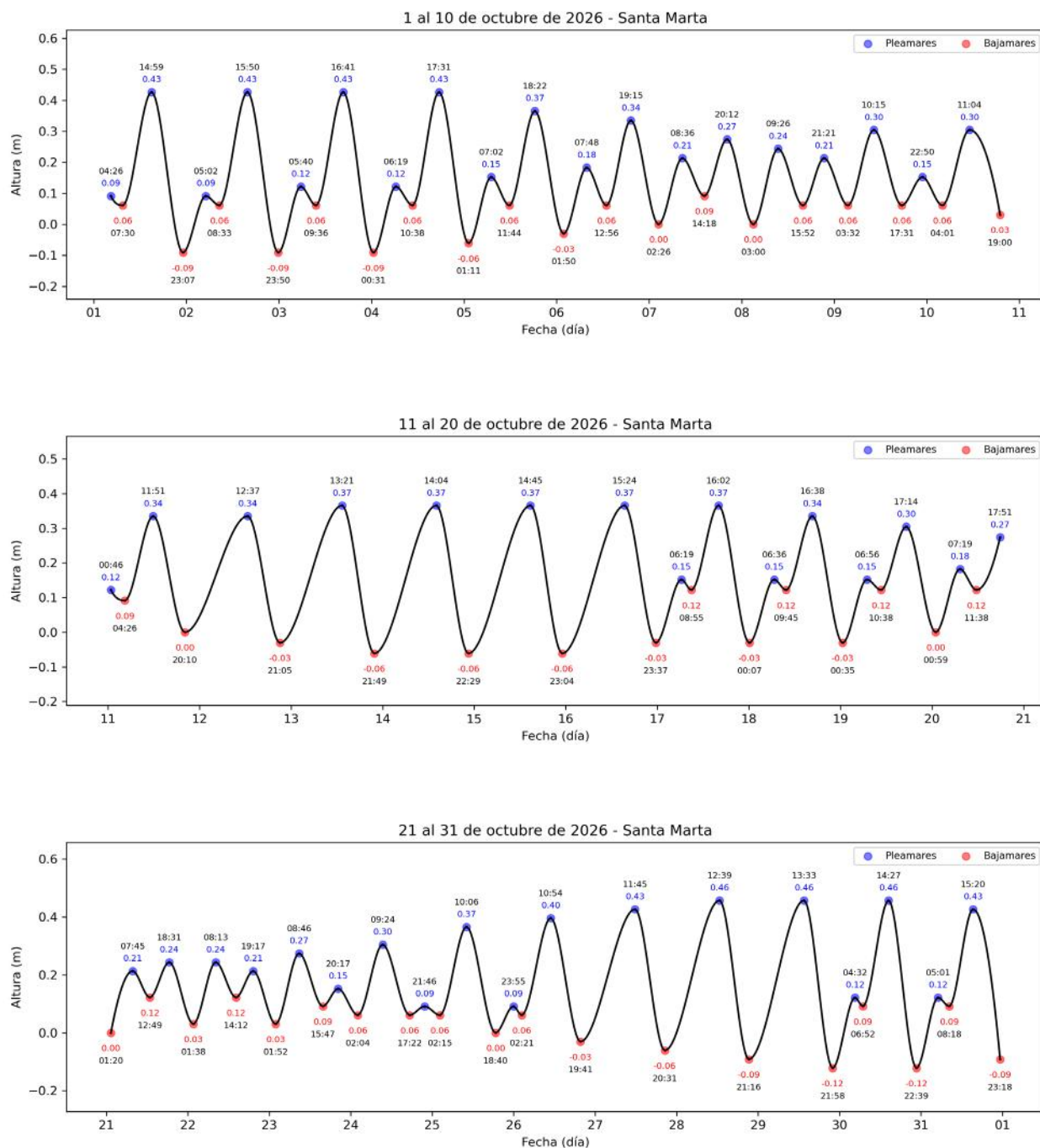
AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	00:16	0,24	0,80	16 Dom	02:05	0,18	0,60
	08:37	-0,03	-0,10		08:34	0,00	0,00
	15:45	0,15	0,50		15:15	0,27	0,90
	19:24	0,12	0,40		22:05	0,03	0,10
2 Dom	01:09	0,21	0,70	17 Lun	03:16	0,15	0,50
	08:45	0,00	0,00		09:07	0,00	0,00
	15:40	0,18	0,60		15:56	0,30	1,00
	21:29	0,09	0,30		23:11	0,00	0,00
3 Lun	02:08	0,15	0,50	18 Mar	04:22	0,12	0,40
	08:55	0,00	0,00		09:39	0,03	0,10
	15:57	0,24	0,80		16:35	0,34	1,10
	22:52	0,06	0,20				
4 Mar	03:11	0,12	0,40	19 Mie	00:07	-0,03	-0,10
	09:11	0,00	0,00		05:20	0,12	0,40
	16:25	0,30	1,00		10:09	0,03	0,10
	23:55	0,03	0,10		17:13	0,34	1,10
5 Mie	04:13	0,09	0,30	20 Jue	00:57	-0,03	-0,10
	09:35	-0,03	-0,10		06:09	0,09	0,30
	17:00	0,37	1,20		10:36	0,03	0,10
					17:50	0,37	1,20
6 Jue	00:50	0,00	0,00	21 Vie	01:44	-0,03	-0,10
	05:10	0,06	0,20		06:53	0,09	0,30
	10:06	-0,03	-0,10		11:01	0,03	0,10
	17:41	0,40	1,30		18:27	0,37	1,20
7 Vie	01:42	-0,03	-0,10	22 Sab	02:31	-0,03	-0,10
	06:05	0,03	0,10		07:33	0,06	0,20
	10:43	-0,03	-0,10		11:23	0,03	0,10
	18:25	0,43	1,40		19:03	0,37	1,20
8 Sab	02:33	-0,06	-0,20	23 Dom	03:19	-0,03	-0,10
	06:59	0,03	0,10		08:14	0,06	0,20
	11:25	-0,03	-0,10		11:43	0,03	0,10
	19:12	0,46	1,50		19:39	0,37	1,20
9 Dom	03:24	-0,06	-0,20	24 Lun	04:07	0,00	0,00
	07:56	0,03	0,10		09:01	0,06	0,20
	12:12	-0,03	-0,10		12:00	0,03	0,10
	20:01	0,46	1,50		20:16	0,34	1,10
10 Lun	04:16	-0,06	-0,20	25 Mar	04:54	0,00	0,00
	09:00	0,03	0,10		10:02	0,06	0,20
	13:05	-0,03	-0,10		12:17	0,03	0,10
	20:53	0,43	1,40		20:53	0,34	1,10
11 Mar	05:06	-0,06	-0,20	26 Mie	05:36	0,00	0,00
	10:12	0,06	0,20		21:33	0,30	1,00
	14:06	0,00	0,00				
	21:47	0,40	1,30				
12 Mie	05:54	-0,06	-0,20	27 Jue	06:08	0,03	0,10
	11:29	0,09	0,30		22:19	0,27	0,90
	15:24	0,03	0,10				
	22:44	0,37	1,20				
13 Jue	06:38	-0,06	-0,20	28 Vie	06:31	0,03	0,10
	12:40	0,12	0,40		12:47	0,12	0,40
	17:05	0,06	0,20		16:28	0,09	0,30
	23:46	0,30	1,00		23:14	0,21	0,70
14 Vie	07:20	-0,03	-0,10	29 Sab	06:47	0,03	0,10
	13:40	0,18	0,60		13:13	0,15	0,50
	18:58	0,06	0,20		18:52	0,09	0,30
15 Sab	00:53	0,24	0,80	30 Dom	00:23	0,18	0,60
	07:58	-0,03	-0,10		07:02	0,06	0,20
	14:30	0,21	0,70		13:42	0,21	0,70
	20:41	0,06	0,20		20:37	0,06	0,20
				31 Lun	01:41	0,15	0,50
					07:20	0,06	0,20
					14:17	0,27	0,90
					21:50	0,03	0,10

3.4.9 Septiembre



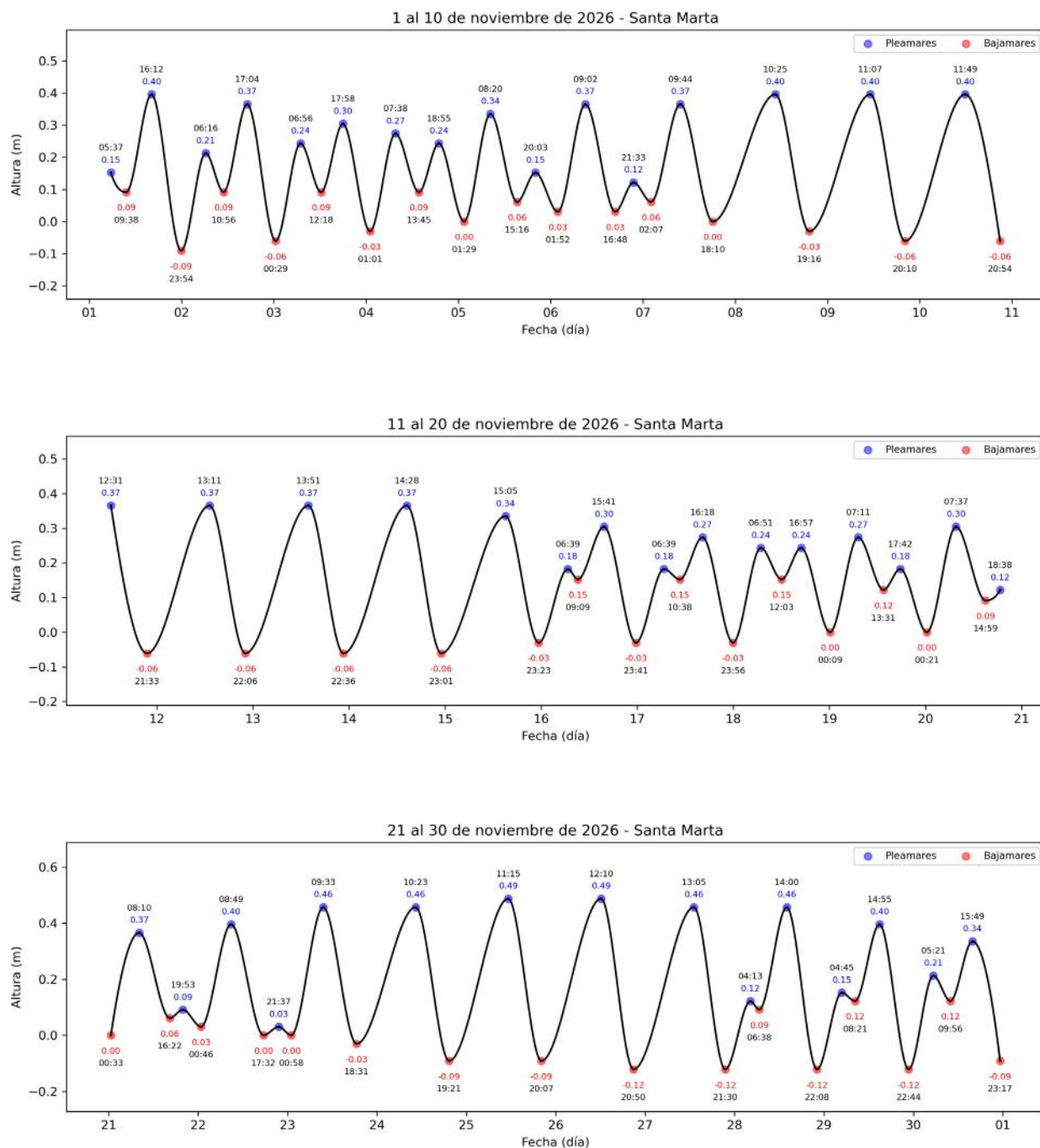
SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	02:54	0,12	0,40	16 Mie	04:52	0,12	0,40
	07:45	0,06	0,20		08:45	0,09	0,30
	14:56	0,34	1,10		15:41	0,34	1,10
	22:46	0,00	0,00		23:36	-0,03	-0,10
2 Mie	03:56	0,09	0,30	17 Jue	05:34	0,12	0,40
	08:18	0,03	0,10		09:21	0,09	0,30
	15:38	0,37	1,20		16:21	0,37	1,20
	23:35	-0,03	-0,10				
3 Jue	04:46	0,09	0,30	18 Vie	00:16	-0,03	-0,10
	08:59	0,03	0,10		06:08	0,12	0,40
	16:23	0,40	1,30		09:54	0,09	0,30
					16:58	0,37	1,20
4 Vie	00:21	-0,06	-0,20	19 Sab	00:54	-0,03	-0,10
	05:31	0,09	0,30		06:39	0,12	0,40
	09:46	0,00	0,00		10:27	0,09	0,30
	17:10	0,43	1,40		17:35	0,37	1,20
5 Sab	01:07	-0,06	-0,20	20 Dom	01:31	-0,03	-0,10
	06:15	0,09	0,30		07:09	0,12	0,40
	10:35	0,00	0,00		10:59	0,06	0,20
	17:58	0,46	1,50		18:12	0,34	1,10
6 Dom	01:53	-0,06	-0,20	21 Lun	02:07	0,00	0,00
	07:01	0,09	0,30		07:41	0,12	0,40
	11:28	0,00	0,00		11:35	0,09	0,30
	18:48	0,43	1,40		18:48	0,34	1,10
7 Lun	02:38	-0,06	-0,20	22 Mar	02:41	0,00	0,00
	07:51	0,09	0,30		08:16	0,12	0,40
	12:25	0,00	0,00		12:19	0,09	0,30
	19:38	0,40	1,30		19:25	0,30	1,00
8 Mar	03:23	-0,03	-0,10	23 Mie	03:12	0,03	0,10
	08:47	0,12	0,40		08:53	0,12	0,40
	13:30	0,03	0,10		13:17	0,09	0,30
	20:32	0,37	1,20		20:06	0,27	0,90
9 Mie	04:07	-0,03	-0,10	24 Jue	03:37	0,03	0,10
	09:47	0,15	0,50		09:33	0,15	0,50
	14:48	0,06	0,20		14:37	0,09	0,30
	21:29	0,30	1,00		20:54	0,24	0,80
10 Jue	04:50	0,00	0,00	25 Vie	03:58	0,06	0,20
	10:49	0,18	0,60		10:14	0,18	0,60
	16:23	0,06	0,20		16:22	0,09	0,30
	22:35	0,24	0,80		21:56	0,18	0,60
11 Vie	05:31	0,03	0,10	26 Sab	04:16	0,06	0,20
	11:48	0,21	0,70		10:57	0,24	0,80
	18:09	0,06	0,20		18:12	0,06	0,20
	23:53	0,21	0,70		23:23	0,15	0,50
12 Sab	06:11	0,03	0,10	27 Dom	04:34	0,09	0,30
	12:43	0,24	0,80		11:42	0,27	0,90
	19:46	0,03	0,10		19:41	0,03	0,10
13 Dom	01:22	0,15	0,50	28 Lun	01:08	0,12	0,40
	06:50	0,06	0,20		04:57	0,09	0,30
	13:32	0,30	1,00		12:29	0,34	1,10
	21:03	0,00	0,00		20:46	0,00	0,00
14 Lun	02:46	0,15	0,50	29 Mar	02:40	0,09	0,30
	07:29	0,09	0,30		05:34	0,06	0,20
	14:18	0,30	1,00		13:18	0,37	1,20
	22:03	-0,03	-0,10		21:38	-0,03	-0,10
15 Mar	03:57	0,12	0,40	30 Mie	03:43	0,09	0,30
	08:08	0,09	0,30		06:27	0,06	0,20
	15:01	0,34	1,10		14:09	0,40	1,30
	22:52	-0,03	-0,10		22:24	-0,06	-0,20

3.4.10 Octubre



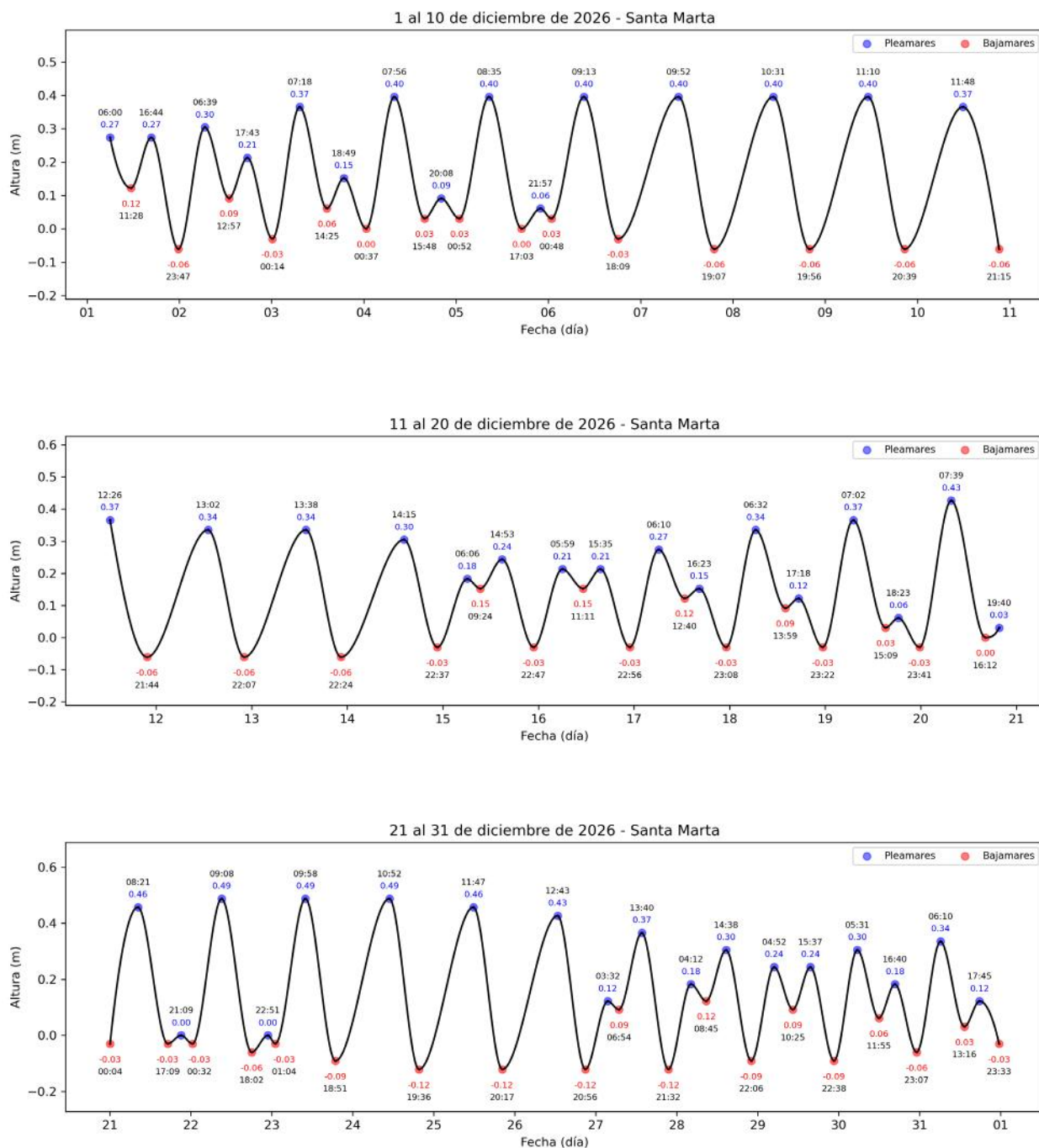
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	04:26	0,09	0,30	16 Vie	15:24	0,37	1,20
	07:30	0,06	0,20		23:37	-0,03	-0,10
	14:59	0,43	1,40				
	23:07	-0,09	-0,30				
2 Vie	05:02	0,09	0,30	17 Sab	06:19	0,15	0,50
	08:33	0,06	0,20		08:55	0,12	0,40
	15:50	0,43	1,40		16:02	0,37	1,20
	23:50	-0,09	-0,30				
3 Sab	05:40	0,12	0,40	18 Dom	00:07	-0,03	-0,10
	09:36	0,06	0,20		06:36	0,15	0,50
	16:41	0,43	1,40		09:45	0,12	0,40
					16:38	0,34	1,10
4 Dom	00:31	-0,09	-0,30	19 Lun	00:35	-0,03	-0,10
	06:19	0,12	0,40		06:56	0,15	0,50
	10:38	0,06	0,20		10:38	0,12	0,40
	17:31	0,43	1,40		17:14	0,30	1,00
5 Lun	01:11	-0,06	-0,20	20 Mar	00:59	0,00	0,00
	07:02	0,15	0,50		07:19	0,18	0,60
	11:44	0,06	0,20		11:38	0,12	0,40
	18:22	0,37	1,20		17:51	0,27	0,90
6 Mar	01:50	-0,03	-0,10	21 Mie	01:20	0,00	0,00
	07:48	0,18	0,60		07:45	0,21	0,70
	12:56	0,06	0,20		12:49	0,12	0,40
	19:15	0,34	1,10		18:31	0,24	0,80
7 Mie	02:26	0,00	0,00	22 Jue	01:38	0,03	0,10
	08:36	0,21	0,70		08:13	0,24	0,80
	14:18	0,09	0,30		14:12	0,12	0,40
	20:12	0,27	0,90		19:17	0,21	0,70
8 Jue	03:00	0,00	0,00	23 Vie	01:52	0,03	0,10
	09:26	0,24	0,80		08:46	0,27	0,90
	15:52	0,06	0,20		15:47	0,09	0,30
	21:21	0,21	0,70		20:17	0,15	0,50
9 Vie	03:32	0,06	0,20	24 Sab	02:04	0,06	0,20
	10:15	0,30	1,00		09:24	0,30	1,00
	17:31	0,06	0,20		17:22	0,06	0,20
	22:50	0,15	0,50		21:46	0,09	0,30
10 Sab	04:01	0,06	0,20	25 Dom	02:15	0,06	0,20
	11:04	0,30	1,00		10:06	0,37	1,20
	19:00	0,03	0,10		18:40	0,00	0,00
					23:55	0,09	0,30
11 Dom	00:46	0,12	0,40	26 Lun	02:21	0,06	0,20
	04:26	0,09	0,30		10:54	0,40	1,30
	11:51	0,34	1,10		19:41	-0,03	-0,10
	20:10	0,00	0,00				
12 Lun	12:37	0,34	1,10	27 Mar	11:45	0,43	1,40
	21:05	-0,03	-0,10		20:31	-0,06	-0,20
13 Mar	13:21	0,37	1,20	28 Mie	12:39	0,46	1,50
	21:49	-0,06	-0,20		21:16	-0,09	-0,30
14 Mie	14:04	0,37	1,20	29 Jue	13:33	0,46	1,50
	22:29	-0,06	-0,20		21:58	-0,12	-0,40
15 Jue	14:45	0,37	1,20	30 Vie	04:32	0,12	0,40
	23:04	-0,06	-0,20		06:52	0,09	0,30
					14:27	0,46	1,50
					22:39	-0,12	-0,40
				31 Sab	05:01	0,12	0,40
					08:18	0,09	0,30
					15:20	0,43	1,40
					23:18	-0,09	-0,30

3.4.11 Noviembre



NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	05:37	0,15	0,50	16 Lun	06:39	0,18	0,60
	09:38	0,09	0,30		09:09	0,15	0,50
	16:12	0,40	1,30		15:41	0,30	1,00
	23:54	-0,09	-0,30		23:41	-0,03	-0,10
2 Lun	06:16	0,21	0,70	17 Mar	06:39	0,18	0,60
	10:56	0,09	0,30		10:38	0,15	0,50
	17:04	0,37	1,20		16:18	0,27	0,90
					23:56	-0,03	-0,10
3 Mar	00:29	-0,06	-0,20	18 Mie	06:51	0,24	0,80
	06:56	0,24	0,80		12:03	0,15	0,50
	12:18	0,09	0,30		16:57	0,24	0,80
	17:58	0,30	1,00				
4 Mie	01:01	-0,03	-0,10	19 Jue	00:09	0,00	0,00
	07:38	0,27	0,90		07:11	0,27	0,90
	13:45	0,09	0,30		13:31	0,12	0,40
	18:55	0,24	0,80		17:42	0,18	0,60
5 Jue	01:29	0,00	0,00	20 Vie	00:21	0,00	0,00
	08:20	0,34	1,10		07:37	0,30	1,00
	15:16	0,06	0,20		14:59	0,09	0,30
	20:03	0,15	0,50		18:38	0,12	0,40
6 Vie	01:52	0,03	0,10	21 Sab	00:33	0,00	0,00
	09:02	0,37	1,20		08:10	0,37	1,20
	16:48	0,03	0,10		16:22	0,06	0,20
	21:33	0,12	0,40		19:53	0,09	0,30
7 Sab	02:07	0,06	0,20	22 Dom	00:46	0,03	0,10
	09:44	0,37	1,20		08:49	0,40	1,30
	18:10	0,00	0,00		17:32	0,00	0,00
					21:37	0,03	0,10
8 Dom	10:25	0,40	1,30	23 Lun	00:58	0,00	0,00
	19:16	-0,03	-0,10		09:33	0,46	1,50
					18:31	-0,03	-0,10
9 Lun	11:07	0,40	1,30	24 Mar	10:23	0,46	1,50
	20:10	-0,06	-0,20		19:21	-0,09	-0,30
10 Mar	11:49	0,40	1,30	25 Mie	11:15	0,49	1,60
	20:54	-0,06	-0,20		20:07	-0,09	-0,30
11 Mie	12:31	0,37	1,20	26 Jue	12:10	0,49	1,60
	21:33	-0,06	-0,20		20:50	-0,12	-0,40
12 Jue	13:11	0,37	1,20	27 Vie	13:05	0,46	1,50
	22:06	-0,06	-0,20		21:30	-0,12	-0,40
13 Vie	13:51	0,37	1,20	28 Sab	04:13	0,12	0,40
	22:36	-0,06	-0,20		06:38	0,09	0,30
					14:00	0,46	1,50
					22:08	-0,12	-0,40
14 Sab	14:28	0,37	1,20	29 Dom	04:45	0,15	0,50
	23:01	-0,06	-0,20		08:21	0,12	0,40
					14:55	0,40	1,30
					22:44	-0,12	-0,40
15 Dom	15:05	0,34	1,10	30 Lun	05:21	0,21	0,70
	23:23	-0,03	-0,10		09:56	0,12	0,40
					15:49	0,34	1,10
					23:17	-0,09	-0,30

3.4.12 Diciembre



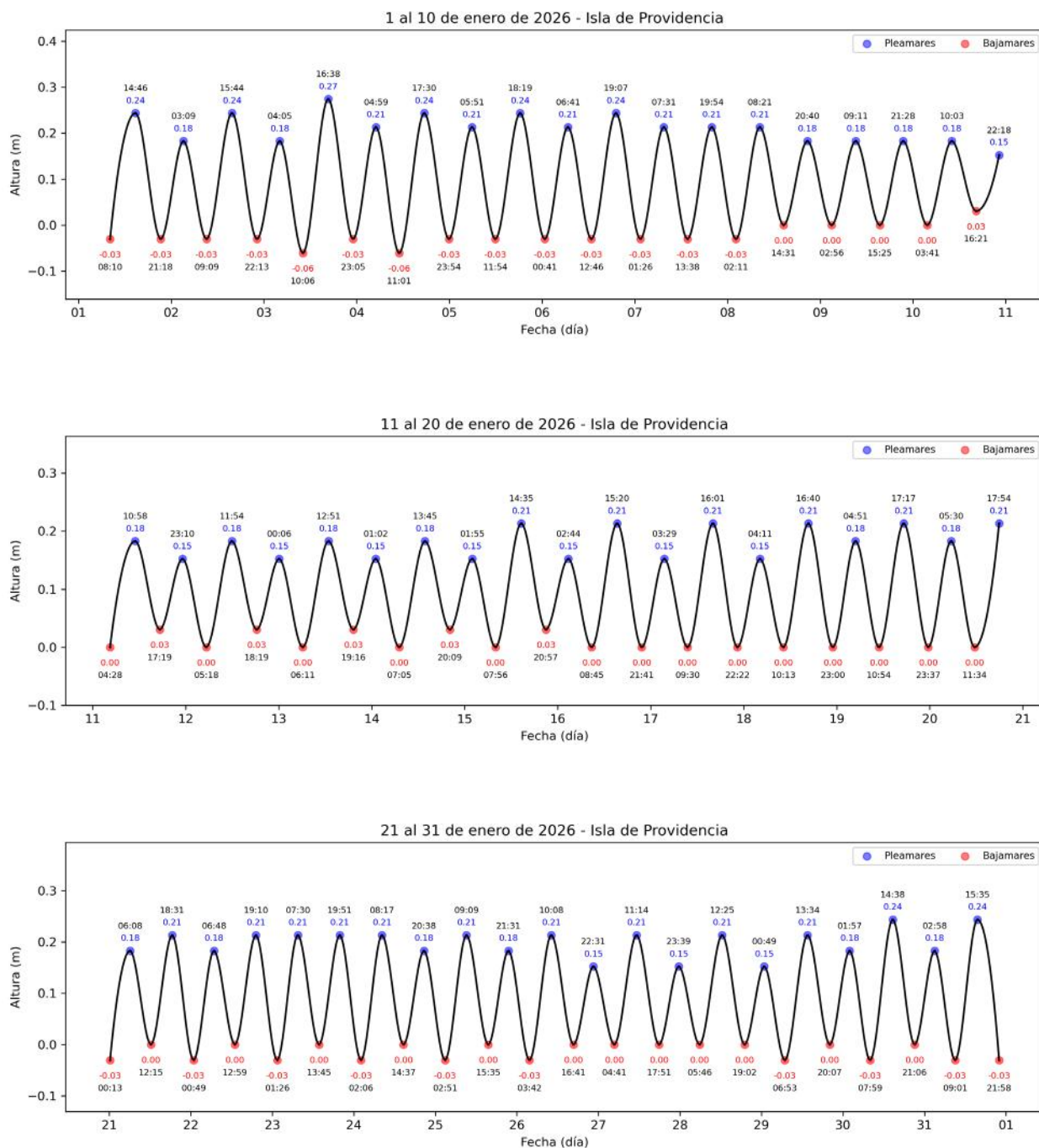
DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	06:00	0,27	0,90	16 Mie	05:59	0,21	0,70
	11:28	0,12	0,40		11:11	0,15	0,50
	16:44	0,27	0,90		15:35	0,21	0,70
	23:47	-0,06	-0,20		22:56	-0,03	-0,10
2 Mie	06:39	0,30	1,00	17 Jue	06:10	0,27	0,90
	12:57	0,09	0,30		12:40	0,12	0,40
	17:43	0,21	0,70		16:23	0,15	0,50
					23:08	-0,03	-0,10
3 Jue	00:14	-0,03	-0,10	18 Vie	06:32	0,34	1,10
	07:18	0,37	1,20		13:59	0,09	0,30
	14:25	0,06	0,20		17:18	0,12	0,40
	18:49	0,15	0,50		23:22	-0,03	-0,10
4 Vie	00:37	0,00	0,00	19 Sab	07:02	0,37	1,20
	07:56	0,40	1,30		15:09	0,03	0,10
	15:48	0,03	0,10		18:23	0,06	0,20
	20:08	0,09	0,30		23:41	-0,03	-0,10
5 Sab	00:52	0,03	0,10	20 Dom	07:39	0,43	1,40
	08:35	0,40	1,30		16:12	0,00	0,00
	17:03	0,00	0,00		19:40	0,03	0,10
	21:57	0,06	0,20				
6 Dom	00:48	0,03	0,10	21 Lun	00:04	-0,03	-0,10
	09:13	0,40	1,30		08:21	0,46	1,50
	18:09	-0,03	-0,10		17:09	-0,03	-0,10
					21:09	0,00	0,00
7 Lun	09:52	0,40	1,30	22 Mar	00:32	-0,03	-0,10
	19:07	-0,06	-0,20		09:08	0,49	1,60
					18:02	-0,06	-0,20
					22:51	0,00	0,00
8 Mar	10:31	0,40	1,30	23 Mie	01:04	-0,03	-0,10
	19:56	-0,06	-0,20		09:58	0,49	1,60
					18:51	-0,09	-0,30
9 Mie	11:10	0,40	1,30	24 Jue	10:52	0,49	1,60
	20:39	-0,06	-0,20		19:36	-0,12	-0,40
10 Jue	11:48	0,37	1,20	25 Vie	11:47	0,46	1,50
	21:15	-0,06	-0,20		20:17	-0,12	-0,40
11 Vie	12:26	0,37	1,20	26 Sab	12:43	0,43	1,40
	21:44	-0,06	-0,20		20:56	-0,12	-0,40
12 Sab	13:02	0,34	1,10	27 Dom	03:32	0,12	0,40
	22:07	-0,06	-0,20		06:54	0,09	0,30
					13:40	0,37	1,20
					21:32	-0,12	-0,40
13 Dom	13:38	0,34	1,10	28 Lun	04:12	0,18	0,60
	22:24	-0,06	-0,20		08:45	0,12	0,40
					14:38	0,30	1,00
					22:06	-0,09	-0,30
14 Lun	14:15	0,30	1,00	29 Mar	04:52	0,24	0,80
	22:37	-0,03	-0,10		10:25	0,09	0,30
					15:37	0,24	0,80
					22:38	-0,09	-0,30
15 Mar	06:06	0,18	0,60	30 Mie	05:31	0,30	1,00
	09:24	0,15	0,50		11:55	0,06	0,20
	14:53	0,24	0,80		16:40	0,18	0,60
	22:47	-0,03	-0,10		23:07	-0,06	-0,20
				31 Jue	06:10	0,34	1,10
					13:16	0,03	0,10
					17:45	0,12	0,40
					23:33	-0,03	-0,10



3.5

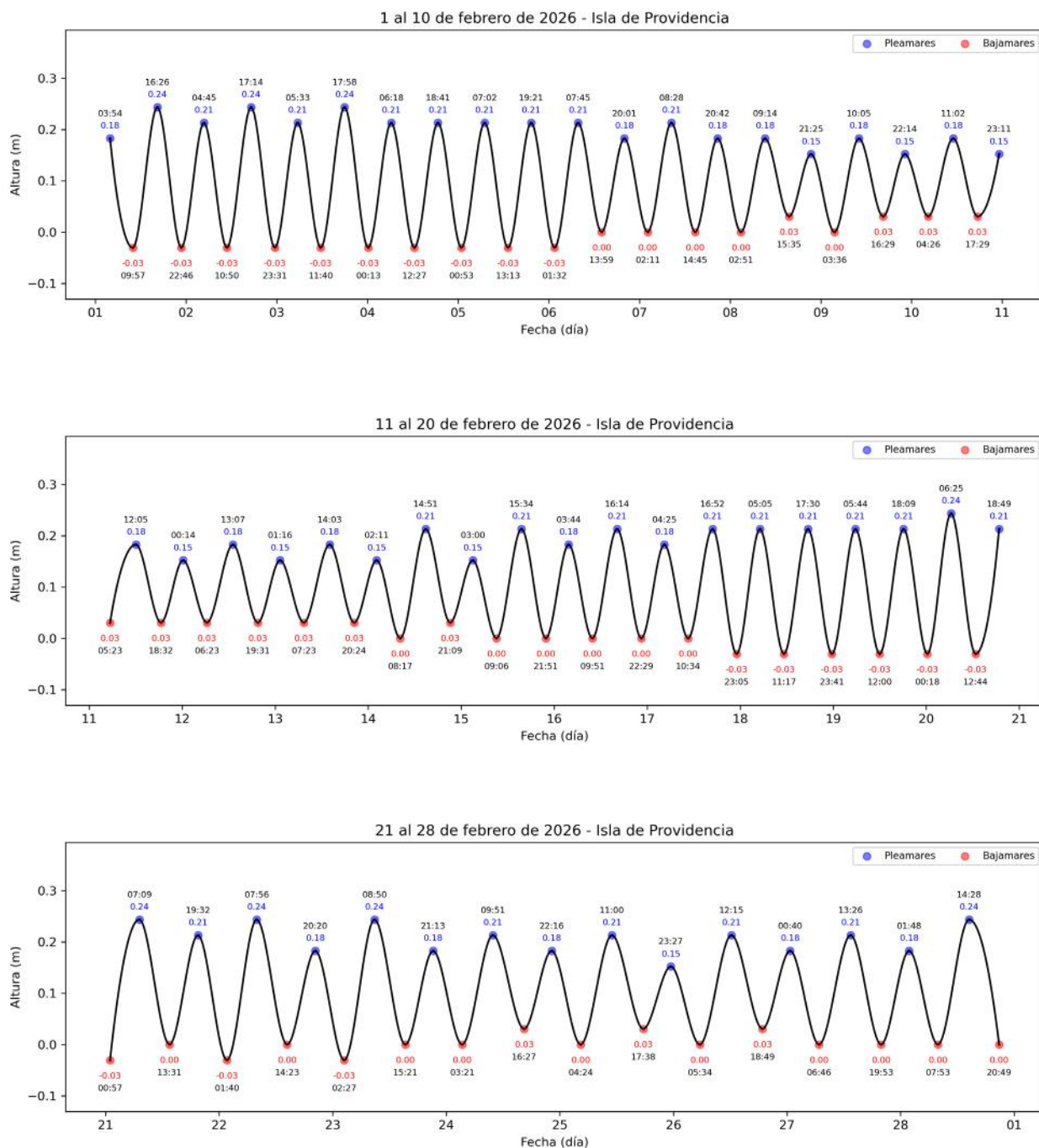
ISLA PROVIDENCIA

3.5.1 Enero



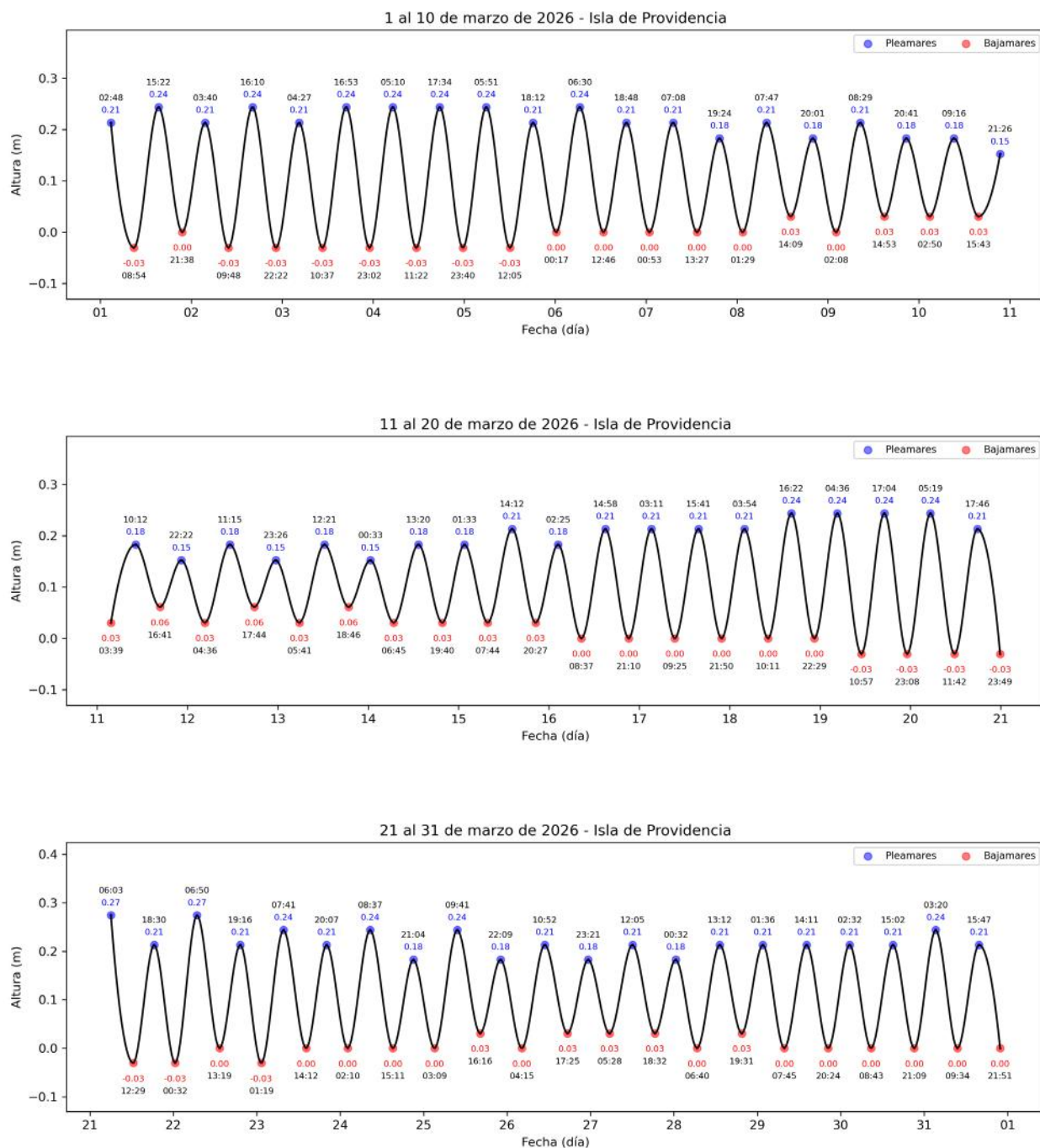
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	08:10	-0,03	-0,10	16 Vie	02:44	0,15	0,50
	14:46	0,24	0,80		08:45	0,00	0,00
	21:18	-0,03	-0,10		15:20	0,21	0,70
2 Vie				17 Sab	21:41	0,00	0,00
	03:09	0,18	0,60		03:29	0,15	0,50
	09:09	-0,03	-0,10		09:30	0,00	0,00
	15:44	0,24	0,80		16:01	0,21	0,70
3 Sab	22:13	-0,03	-0,10	18 Dom	22:22	0,00	0,00
	04:05	0,18	0,60		04:11	0,15	0,50
	10:06	-0,06	-0,20		10:13	0,00	0,00
	16:38	0,27	0,90		16:40	0,21	0,70
4 Dom	23:05	-0,03	-0,10	19 Lun	23:00	0,00	0,00
	04:59	0,21	0,70		04:51	0,18	0,60
	11:01	-0,06	-0,20		10:54	0,00	0,00
	17:30	0,24	0,80		17:17	0,21	0,70
5 Lun	23:54	-0,03	-0,10	20 Mar	23:37	0,00	0,00
	05:51	0,21	0,70		05:30	0,18	0,60
	11:54	-0,03	-0,10		11:34	0,00	0,00
	18:19	0,24	0,80		17:54	0,21	0,70
6 Mar				21 Mie			
	00:41	-0,03	-0,10		00:13	-0,03	-0,10
	06:41	0,21	0,70		06:08	0,18	0,60
	12:46	-0,03	-0,10		12:15	0,00	0,00
7 Mie	19:07	0,24	0,80	22 Jue	18:31	0,21	0,70
	01:26	-0,03	-0,10		00:49	-0,03	-0,10
	07:31	0,21	0,70		06:48	0,18	0,60
	13:38	-0,03	-0,10		12:59	0,00	0,00
8 Jue	19:54	0,21	0,70	23 Vie	19:10	0,21	0,70
	02:11	-0,03	-0,10		01:26	-0,03	-0,10
	08:21	0,21	0,70		07:30	0,21	0,70
	14:31	0,00	0,00		13:45	0,00	0,00
9 Vie	20:40	0,18	0,60	24 Sab	19:51	0,21	0,70
	02:56	0,00	0,00		02:06	-0,03	-0,10
	09:11	0,18	0,60		08:17	0,21	0,70
	15:25	0,00	0,00		14:37	0,00	0,00
10 Sab	21:28	0,18	0,60	25 Dom	20:38	0,18	0,60
	03:41	0,00	0,00		02:51	-0,03	-0,10
	10:03	0,18	0,60		09:09	0,21	0,70
	16:21	0,03	0,10		15:35	0,00	0,00
11 Dom	22:18	0,15	0,50	26 Lun	21:31	0,18	0,60
	04:28	0,00	0,00		03:42	-0,03	-0,10
	10:58	0,18	0,60		10:08	0,21	0,70
	17:19	0,03	0,10		16:41	0,00	0,00
12 Lun	23:10	0,15	0,50	27 Mar	22:31	0,15	0,50
	05:18	0,00	0,00		04:41	0,00	0,00
	11:54	0,18	0,60		11:14	0,21	0,70
	18:19	0,03	0,10		17:51	0,00	0,00
13 Mar				28 Mie	23:39	0,15	0,50
	00:06	0,15	0,50		05:46	0,00	0,00
	06:11	0,00	0,00		12:25	0,21	0,70
	12:51	0,18	0,60		19:02	0,00	0,00
14 Mie	19:16	0,03	0,10	29 Jue			
	01:02	0,15	0,50		00:49	0,15	0,50
	07:05	0,00	0,00		06:53	-0,03	-0,10
	13:45	0,18	0,60		13:34	0,21	0,70
15 Jue	20:09	0,03	0,10	30 Vie	20:07	0,00	0,00
	01:55	0,15	0,50		01:57	0,18	0,60
	07:56	0,00	0,00		07:59	-0,03	-0,10
	14:35	0,21	0,70		14:38	0,24	0,80
	20:57	0,03	0,10	31 Sab	21:06	0,00	0,00
					02:58	0,18	0,60
					09:01	-0,03	-0,10
					15:35	0,24	0,80
					21:58	-0,03	-0,10

3.5.2 Febrero



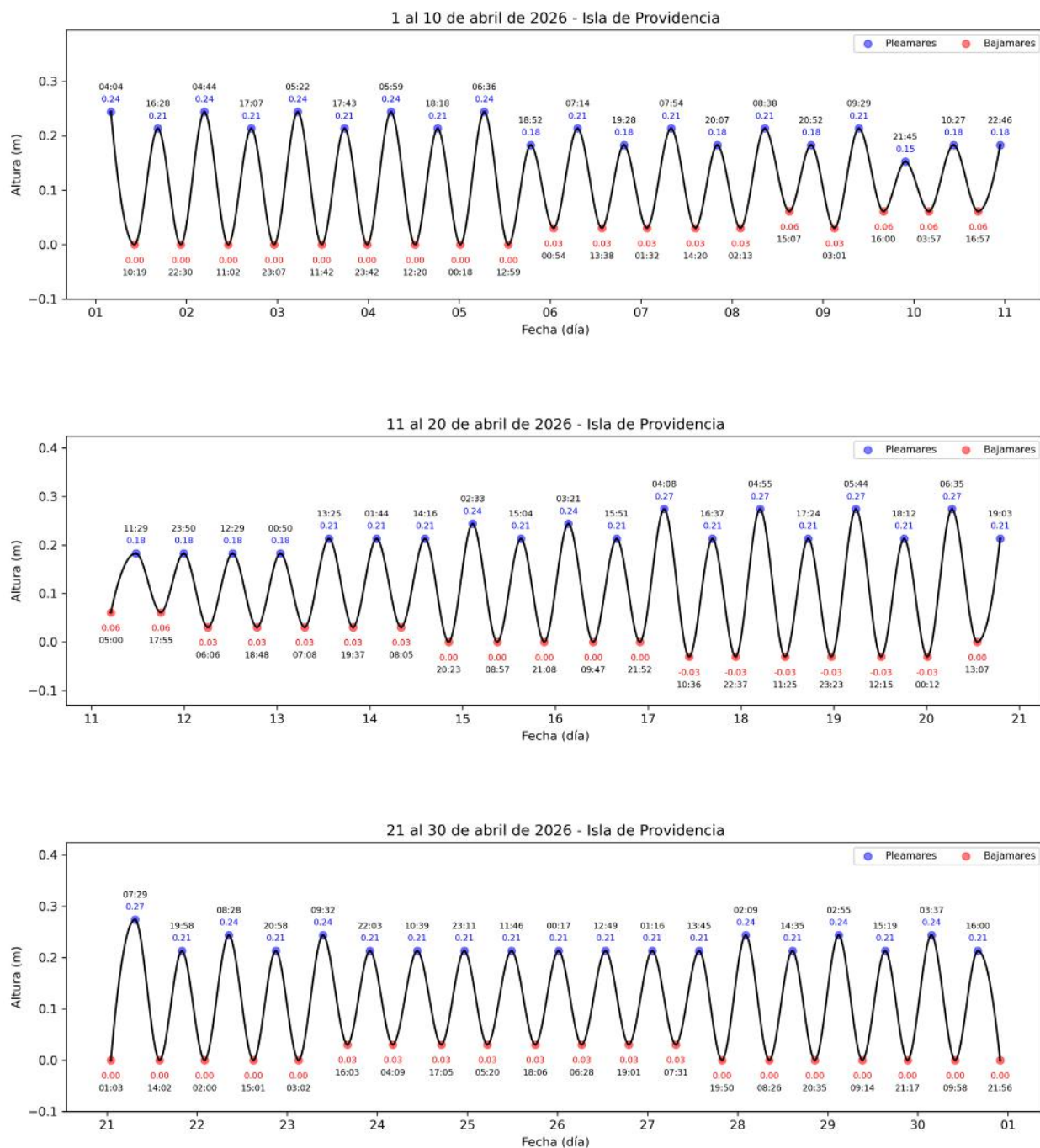
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	03:54	0,18	0,60	15 Dom	03:00	0,15	0,50
	09:57	-0,03	-0,10		09:06	0,00	0,00
	16:26	0,24	0,80		15:34	0,21	0,70
	22:46	-0,03	-0,10		21:51	0,00	0,00
2 Lun	04:45	0,21	0,70	16 Lun	03:44	0,18	0,60
	10:50	-0,03	-0,10		09:51	0,00	0,00
	17:14	0,24	0,80		16:14	0,21	0,70
	23:31	-0,03	-0,10		22:29	0,00	0,00
3 Mar	05:33	0,21	0,70	17 Mar	04:25	0,18	0,60
	11:40	-0,03	-0,10		10:34	0,00	0,00
	17:58	0,24	0,80		16:52	0,21	0,70
					23:05	-0,03	-0,10
4 Mie	00:13	-0,03	-0,10	18 Mie	05:05	0,21	0,70
	06:18	0,21	0,70		11:17	-0,03	-0,10
	12:27	-0,03	-0,10		17:30	0,21	0,70
	18:41	0,21	0,70		23:41	-0,03	-0,10
5 Jue	00:53	-0,03	-0,10	19 Jue	05:44	0,21	0,70
	07:02	0,21	0,70		12:00	-0,03	-0,10
	13:13	-0,03	-0,10		18:09	0,21	0,70
	19:21	0,21	0,70				
6 Vie	01:32	-0,03	-0,10	20 Vie	00:18	-0,03	-0,10
	07:45	0,21	0,70		06:25	0,24	0,80
	13:59	0,00	0,00		12:44	-0,03	-0,10
	20:01	0,18	0,60		18:49	0,21	0,70
7 Sab	02:11	0,00	0,00	21 Sab	00:57	-0,03	-0,10
	08:28	0,21	0,70		07:09	0,24	0,80
	14:45	0,00	0,00		13:31	0,00	0,00
	20:42	0,18	0,60		19:32	0,21	0,70
8 Dom	02:51	0,00	0,00	22 Dom	01:40	-0,03	-0,10
	09:14	0,18	0,60		07:56	0,24	0,80
	15:35	0,03	0,10		14:23	0,00	0,00
	21:25	0,15	0,50		20:20	0,18	0,60
9 Lun	03:36	0,00	0,00	23 Lun	02:27	-0,03	-0,10
	10:05	0,18	0,60		08:50	0,24	0,80
	16:29	0,03	0,10		15:21	0,00	0,00
	22:14	0,15	0,50		21:13	0,18	0,60
10 Mar	04:26	0,03	0,10	24 Mar	03:21	0,00	0,00
	11:02	0,18	0,60		09:51	0,21	0,70
	17:29	0,03	0,10		16:27	0,03	0,10
	23:11	0,15	0,50		22:16	0,18	0,60
11 Mie	05:23	0,03	0,10	25 Mie	04:24	0,00	0,00
	12:05	0,18	0,60		11:00	0,21	0,70
	18:32	0,03	0,10		17:38	0,03	0,10
					23:27	0,15	0,50
12 Jue	00:14	0,15	0,50	26 Jue	05:34	0,00	0,00
	06:23	0,03	0,10		12:15	0,21	0,70
	13:07	0,18	0,60		18:49	0,03	0,10
	19:31	0,03	0,10				
13 Vie	01:16	0,15	0,50	27 Vie	00:40	0,18	0,60
	07:23	0,03	0,10		06:46	0,00	0,00
	14:03	0,18	0,60		13:26	0,21	0,70
	20:24	0,03	0,10		19:53	0,00	0,00
14 Sab	02:11	0,15	0,50	28 Sab	01:48	0,18	0,60
	08:17	0,00	0,00		07:53	0,00	0,00
	14:51	0,21	0,70		14:28	0,24	0,80
	21:09	0,03	0,10		20:49	0,00	0,00

3.5.3 Marzo



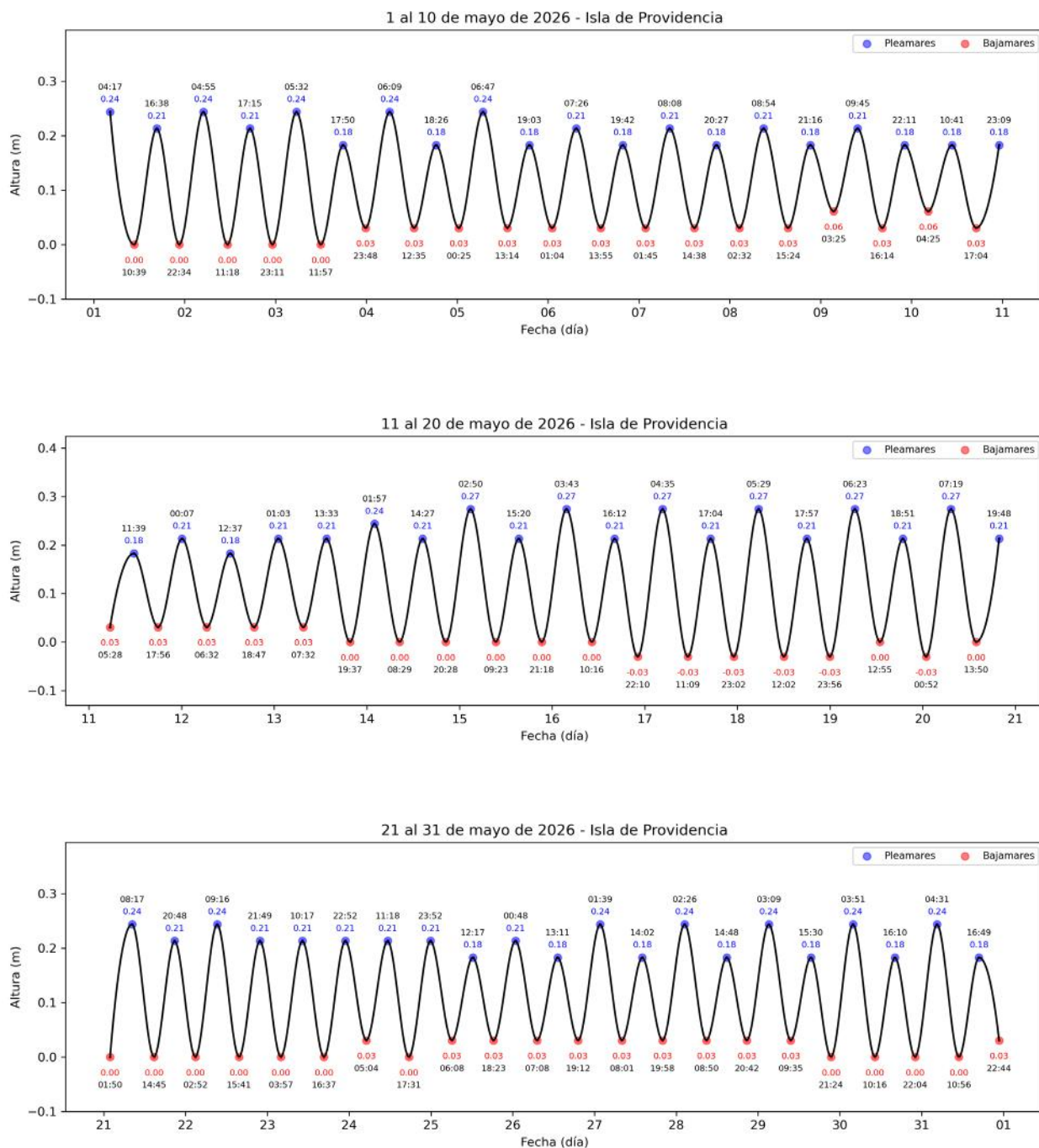
MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:48	0,21	0,70	16 Lun	02:25	0,18	0,60
	08:54	-0,03	-0,10		08:37	0,00	0,00
	15:22	0,24	0,80		14:58	0,21	0,70
	21:38	0,00	0,00		21:10	0,00	0,00
2 Lun	03:40	0,21	0,70	17 Mar	03:11	0,21	0,70
	09:48	-0,03	-0,10		09:25	0,00	0,00
	16:10	0,24	0,80		15:41	0,21	0,70
	22:22	-0,03	-0,10		21:50	0,00	0,00
3 Mar	04:27	0,21	0,70	18 Mie	03:54	0,21	0,70
	10:37	-0,03	-0,10		10:11	0,00	0,00
	16:53	0,24	0,80		16:22	0,24	0,80
	23:02	-0,03	-0,10		22:29	0,00	0,00
4 Mie	05:10	0,24	0,80	19 Jue	04:36	0,24	0,80
	11:22	-0,03	-0,10		10:57	-0,03	-0,10
	17:34	0,24	0,80		17:04	0,24	0,80
	23:40	-0,03	-0,10		23:08	-0,03	-0,10
5 Jue	05:51	0,24	0,80	20 Vie	05:19	0,24	0,80
	12:05	-0,03	-0,10		11:42	-0,03	-0,10
	18:12	0,21	0,70		17:46	0,21	0,70
					23:49	-0,03	-0,10
6 Vie	00:17	0,00	0,00	21 Sab	06:03	0,27	0,90
	06:30	0,24	0,80		12:29	-0,03	-0,10
	12:46	0,00	0,00		18:30	0,21	0,70
	18:48	0,21	0,70				
7 Sab	00:53	0,00	0,00	22 Dom	00:32	-0,03	-0,10
	07:08	0,21	0,70		06:50	0,27	0,90
	13:27	0,00	0,00		13:19	0,00	0,00
	19:24	0,18	0,60		19:16	0,21	0,70
8 Dom	01:29	0,00	0,00	23 Lun	01:19	-0,03	-0,10
	07:47	0,21	0,70		07:41	0,24	0,80
	14:09	0,03	0,10		14:12	0,00	0,00
	20:01	0,18	0,60		20:07	0,21	0,70
9 Lun	02:08	0,00	0,00	24 Mar	02:10	0,00	0,00
	08:29	0,21	0,70		08:37	0,24	0,80
	14:53	0,03	0,10		15:11	0,00	0,00
	20:41	0,18	0,60		21:04	0,18	0,60
10 Mar	02:50	0,03	0,10	25 Mie	03:09	0,00	0,00
	09:16	0,18	0,60		09:41	0,24	0,80
	15:43	0,03	0,10		16:16	0,03	0,10
	21:26	0,15	0,50		22:09	0,18	0,60
11 Mie	03:39	0,03	0,10	26 Jue	04:15	0,00	0,00
	10:12	0,18	0,60		10:52	0,21	0,70
	16:41	0,06	0,20		17:25	0,03	0,10
	22:22	0,15	0,50		23:21	0,18	0,60
12 Jue	04:36	0,03	0,10	27 Vie	05:28	0,03	0,10
	11:15	0,18	0,60		12:05	0,21	0,70
	17:44	0,06	0,20		18:32	0,03	0,10
	23:26	0,15	0,50				
13 Vie	05:41	0,03	0,10	28 Sab	00:32	0,18	0,60
	12:21	0,18	0,60		06:40	0,00	0,00
	18:46	0,06	0,20		13:12	0,21	0,70
					19:31	0,03	0,10
14 Sab	00:33	0,15	0,50	29 Dom	01:36	0,21	0,70
	06:45	0,03	0,10		07:45	0,00	0,00
	13:20	0,18	0,60		14:11	0,21	0,70
	19:40	0,03	0,10		20:24	0,00	0,00
15 Dom	01:33	0,18	0,60	30 Lun	02:32	0,21	0,70
	07:44	0,03	0,10		08:43	0,00	0,00
	14:12	0,21	0,70		15:02	0,21	0,70
	20:27	0,03	0,10		21:09	0,00	0,00
				31 Mar	03:20	0,24	0,80
					09:34	0,00	0,00
					15:47	0,21	0,70
					21:51	0,00	0,00

3.5.4 Abril



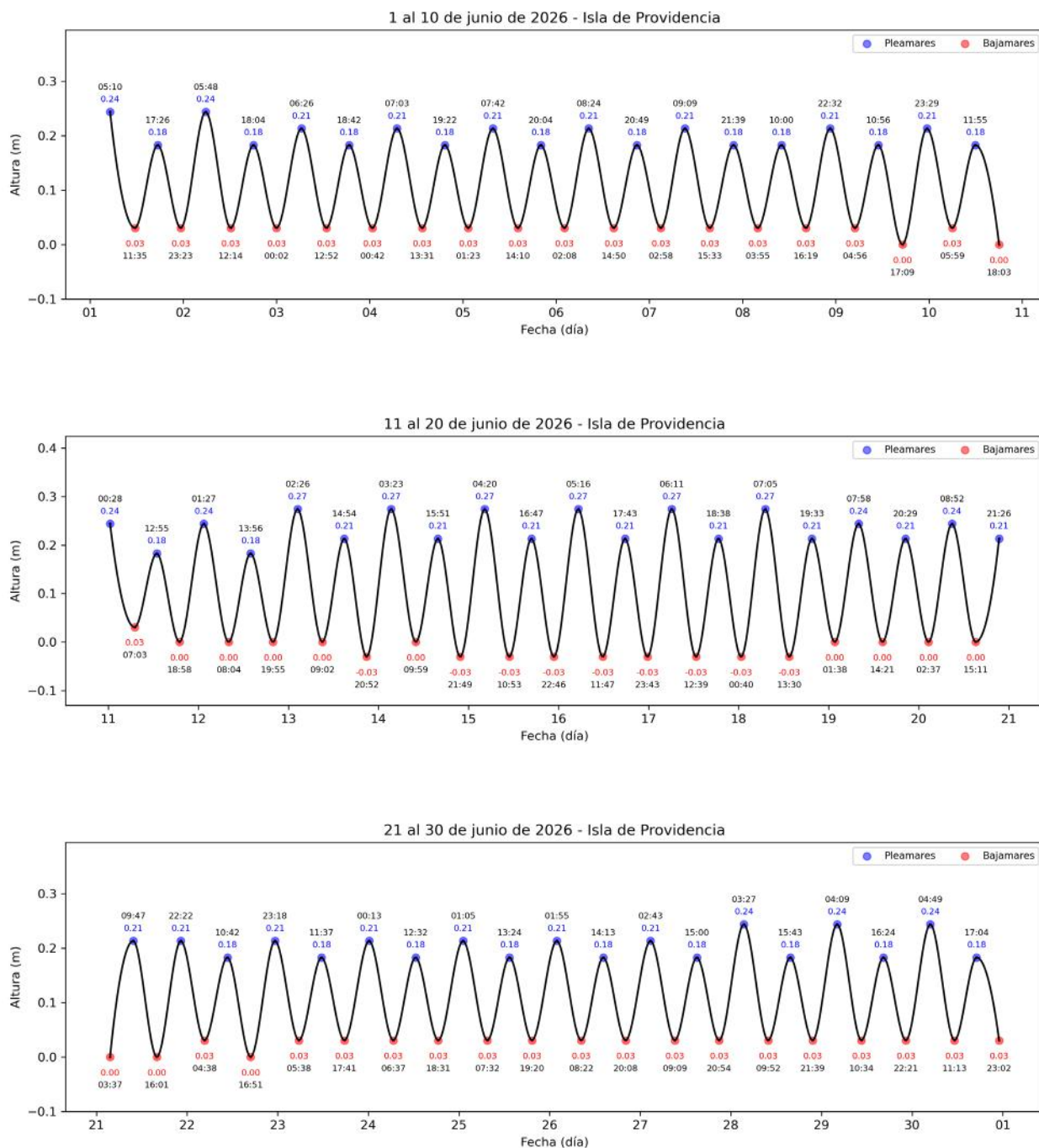
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	04:04	0,24	0,80	16 Jue	03:21	0,24	0,80
	10:19	0,00	0,00		09:47	0,00	0,00
	16:28	0,21	0,70		15:51	0,21	0,70
	22:30	0,00	0,00		21:52	0,00	0,00
2 Jue	04:44	0,24	0,80	17 Vie	04:08	0,27	0,90
	11:02	0,00	0,00		10:36	-0,03	-0,10
	17:07	0,21	0,70		16:37	0,21	0,70
	23:07	0,00	0,00		22:37	-0,03	-0,10
3 Vie	05:22	0,24	0,80	18 Sab	04:55	0,27	0,90
	11:42	0,00	0,00		11:25	-0,03	-0,10
	17:43	0,21	0,70		17:24	0,21	0,70
	23:42	0,00	0,00		23:23	-0,03	-0,10
4 Sab	05:59	0,24	0,80	19 Dom	05:44	0,27	0,90
	12:20	0,00	0,00		12:15	-0,03	-0,10
	18:18	0,21	0,70		18:12	0,21	0,70
5 Dom	00:18	0,00	0,00	20 Lun	00:12	-0,03	-0,10
	06:36	0,24	0,80		06:35	0,27	0,90
	12:59	0,00	0,00		13:07	0,00	0,00
	18:52	0,18	0,60		19:03	0,21	0,70
6 Lun	00:54	0,03	0,10	21 Mar	01:03	0,00	0,00
	07:14	0,21	0,70		07:29	0,27	0,90
	13:38	0,03	0,10		14:02	0,00	0,00
	19:28	0,18	0,60		19:58	0,21	0,70
7 Mar	01:32	0,03	0,10	22 Mie	02:00	0,00	0,00
	07:54	0,21	0,70		08:28	0,24	0,80
	14:20	0,03	0,10		15:01	0,00	0,00
	20:07	0,18	0,60		20:58	0,21	0,70
8 Mie	02:13	0,03	0,10	23 Jue	03:02	0,00	0,00
	08:38	0,21	0,70		09:32	0,24	0,80
	15:07	0,06	0,20		16:03	0,03	0,10
	20:52	0,18	0,60		22:03	0,21	0,70
9 Jue	03:01	0,03	0,10	24 Vie	04:09	0,03	0,10
	09:29	0,21	0,70		10:39	0,21	0,70
	16:00	0,06	0,20		17:05	0,03	0,10
	21:45	0,15	0,50		23:11	0,21	0,70
10 Vie	03:57	0,06	0,20	25 Sab	05:20	0,03	0,10
	10:27	0,18	0,60		11:46	0,21	0,70
	16:57	0,06	0,20		18:06	0,03	0,10
	22:46	0,18	0,60				
11 Sab	05:00	0,06	0,20	26 Dom	00:17	0,21	0,70
	11:29	0,18	0,60		06:28	0,03	0,10
	17:55	0,06	0,20		12:49	0,21	0,70
	23:50	0,18	0,60		19:01	0,03	0,10
12 Dom	06:06	0,03	0,10	27 Lun	01:16	0,21	0,70
	12:29	0,18	0,60		07:31	0,03	0,10
	18:48	0,03	0,10		13:45	0,21	0,70
					19:50	0,00	0,00
13 Lun	00:50	0,18	0,60	28 Mar	02:09	0,24	0,80
	07:08	0,03	0,10		08:26	0,00	0,00
	13:25	0,21	0,70		14:35	0,21	0,70
	19:37	0,03	0,10		20:35	0,00	0,00
14 Mar	01:44	0,21	0,70	29 Mie	02:55	0,24	0,80
	08:05	0,03	0,10		09:14	0,00	0,00
	14:16	0,21	0,70		15:19	0,21	0,70
	20:23	0,00	0,00		21:17	0,00	0,00
15 Mie	02:33	0,24	0,80	30 Jue	03:37	0,24	0,80
	08:57	0,00	0,00		09:58	0,00	0,00
	15:04	0,21	0,70		16:00	0,21	0,70
	21:08	0,00	0,00		21:56	0,00	0,00

3.5.5 Mayo



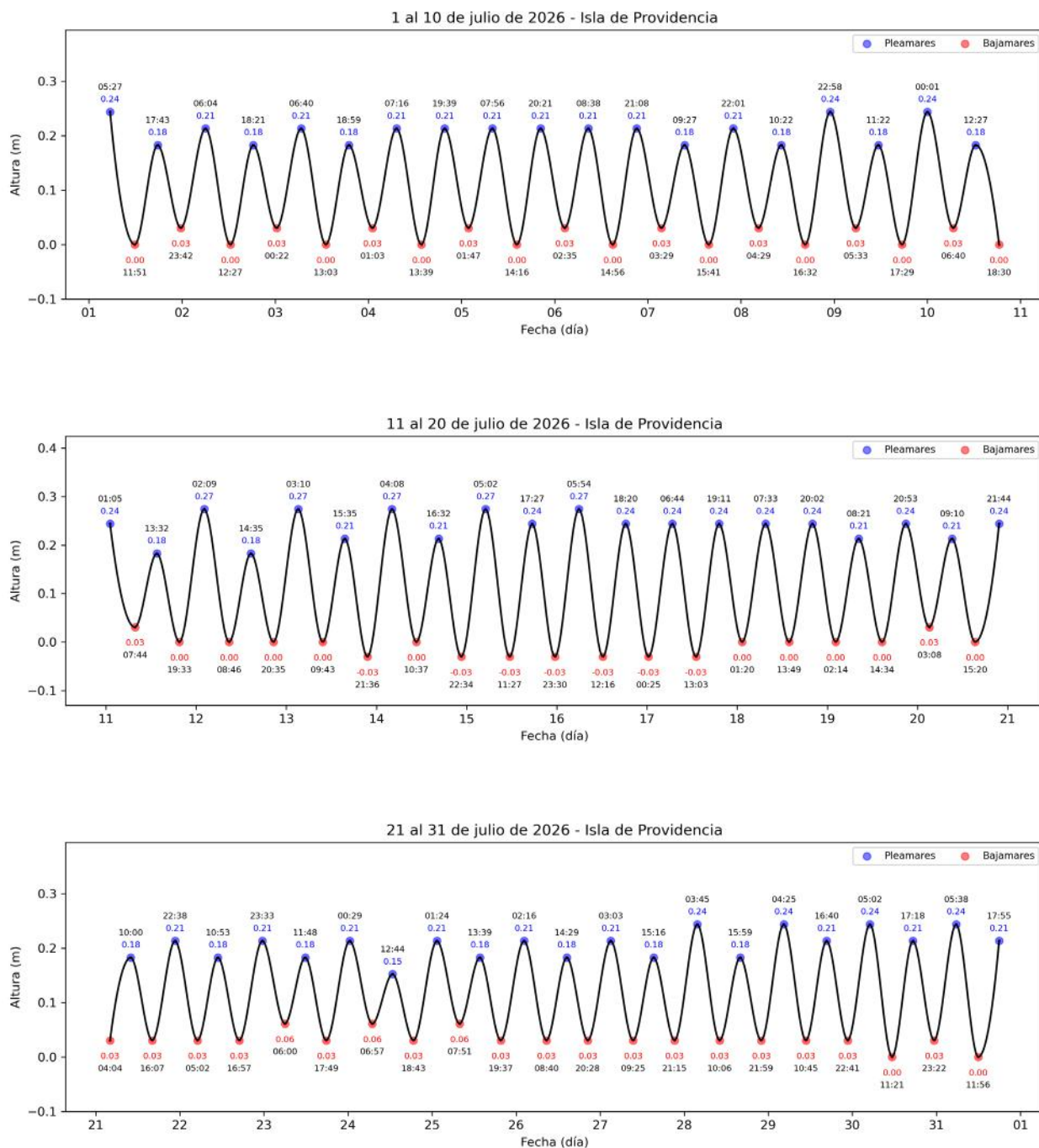
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	04:17	0,24	0,80	16 Sab	03:43	0,27	0,90
	10:39	0,00	0,00		10:16	0,00	0,00
	16:38	0,21	0,70		16:12	0,21	0,70
	22:34	0,00	0,00		22:10	-0,03	-0,10
2 Sab	04:55	0,24	0,80	17 Dom	04:35	0,27	0,90
	11:18	0,00	0,00		11:09	-0,03	-0,10
	17:15	0,21	0,70		17:04	0,21	0,70
	23:11	0,00	0,00		23:02	-0,03	-0,10
3 Dom	05:32	0,24	0,80	18 Lun	05:29	0,27	0,90
	11:57	0,00	0,00		12:02	-0,03	-0,10
	17:50	0,18	0,60		17:57	0,21	0,70
	23:48	0,03	0,10		23:56	-0,03	-0,10
4 Lun	06:09	0,24	0,80	19 Mar	06:23	0,27	0,90
	12:35	0,03	0,10		12:55	0,00	0,00
	18:26	0,18	0,60		18:51	0,21	0,70
5 Mar	00:25	0,03	0,10	20 Mie	00:52	-0,03	-0,10
	06:47	0,24	0,80		07:19	0,27	0,90
	13:14	0,03	0,10		13:50	0,00	0,00
	19:03	0,18	0,60		19:48	0,21	0,70
6 Mie	01:04	0,03	0,10	21 Jue	01:50	0,00	0,00
	07:26	0,21	0,70		08:17	0,24	0,80
	13:55	0,03	0,10		14:45	0,00	0,00
	19:42	0,18	0,60		20:48	0,21	0,70
7 Jue	01:45	0,03	0,10	22 Vie	02:52	0,00	0,00
	08:08	0,21	0,70		09:16	0,24	0,80
	14:38	0,03	0,10		15:41	0,00	0,00
	20:27	0,18	0,60		21:49	0,21	0,70
8 Vie	02:32	0,03	0,10	23 Sab	03:57	0,00	0,00
	08:54	0,21	0,70		10:17	0,21	0,70
	15:24	0,03	0,10		16:37	0,00	0,00
	21:16	0,18	0,60		22:52	0,21	0,70
9 Sab	03:25	0,06	0,20	24 Dom	05:04	0,03	0,10
	09:45	0,21	0,70		11:18	0,21	0,70
	16:14	0,03	0,10		17:31	0,00	0,00
	22:11	0,18	0,60		23:52	0,21	0,70
10 Dom	04:25	0,06	0,20	25 Lun	06:08	0,03	0,10
	10:41	0,18	0,60		12:17	0,18	0,60
	17:04	0,03	0,10		18:23	0,03	0,10
	23:09	0,18	0,60				
11 Lun	05:28	0,03	0,10	26 Mar	00:48	0,21	0,70
	11:39	0,18	0,60		07:08	0,03	0,10
	17:56	0,03	0,10		13:11	0,18	0,60
					19:12	0,03	0,10
12 Mar	00:07	0,21	0,70	27 Mie	01:39	0,24	0,80
	06:32	0,03	0,10		08:01	0,03	0,10
	12:37	0,18	0,60		14:02	0,18	0,60
	18:47	0,03	0,10		19:58	0,03	0,10
13 Mie	01:03	0,21	0,70	28 Jue	02:26	0,24	0,80
	07:32	0,03	0,10		08:50	0,03	0,10
	13:33	0,21	0,70		14:48	0,18	0,60
	19:37	0,00	0,00		20:42	0,03	0,10
14 Jue	01:57	0,24	0,80	29 Vie	03:09	0,24	0,80
	08:29	0,00	0,00		09:35	0,03	0,10
	14:27	0,21	0,70		15:30	0,18	0,60
	20:28	0,00	0,00		21:24	0,00	0,00
15 Vie	02:50	0,27	0,90	30 Sab	03:51	0,24	0,80
	09:23	0,00	0,00		10:16	0,00	0,00
	15:20	0,21	0,70		16:10	0,18	0,60
	21:18	0,00	0,00		22:04	0,00	0,00
				31 Dom	04:31	0,24	0,80
					10:56	0,00	0,00
					16:49	0,18	0,60
					22:44	0,03	0,10

3.5.6 Junio



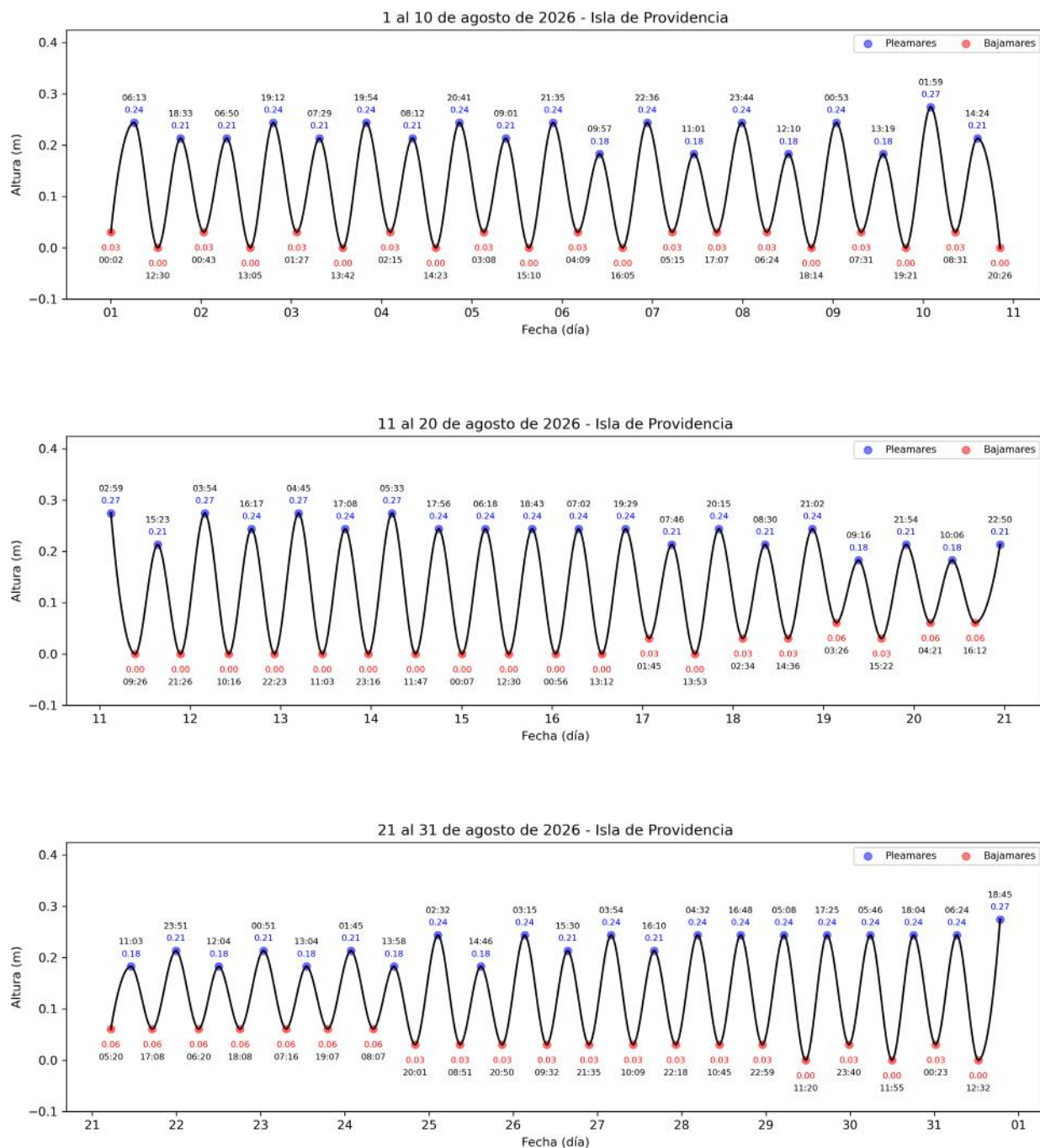
JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	05:10	0,24	0,80	16 Mar	05:16	0,27	0,90
	11:35	0,03	0,10		11:47	-0,03	-0,10
	17:26	0,18	0,60		17:43	0,21	0,70
	23:23	0,03	0,10		23:43	-0,03	-0,10
2 Mar	05:48	0,24	0,80	17 Mie	06:11	0,27	0,90
	12:14	0,03	0,10		12:39	-0,03	-0,10
	18:04	0,18	0,60		18:38	0,21	0,70
3 Mie	00:02	0,03	0,10	18 Jue	00:40	-0,03	-0,10
	06:26	0,21	0,70		07:05	0,27	0,90
	12:52	0,03	0,10		13:30	-0,03	-0,10
	18:42	0,18	0,60		19:33	0,21	0,70
4 Jue	00:42	0,03	0,10	19 Vie	01:38	0,00	0,00
	07:03	0,21	0,70		07:58	0,24	0,80
	13:31	0,03	0,10		14:21	0,00	0,00
	19:22	0,18	0,60		20:29	0,21	0,70
5 Vie	01:23	0,03	0,10	20 Sab	02:37	0,00	0,00
	07:42	0,21	0,70		08:52	0,24	0,80
	14:10	0,03	0,10		15:11	0,00	0,00
	20:04	0,18	0,60		21:26	0,21	0,70
6 Sab	02:08	0,03	0,10	21 Dom	03:37	0,00	0,00
	08:24	0,21	0,70		09:47	0,21	0,70
	14:50	0,03	0,10		16:01	0,00	0,00
	20:49	0,18	0,60		22:22	0,21	0,70
7 Dom	02:58	0,03	0,10	22 Lun	04:38	0,03	0,10
	09:09	0,21	0,70		10:42	0,18	0,60
	15:33	0,03	0,10		16:51	0,00	0,00
	21:39	0,18	0,60		23:18	0,21	0,70
8 Lun	03:55	0,03	0,10	23 Mar	05:38	0,03	0,10
	10:00	0,18	0,60		11:37	0,18	0,60
	16:19	0,03	0,10		17:41	0,03	0,10
	22:32	0,21	0,70				
9 Mar	04:56	0,03	0,10	24 Mie	00:13	0,21	0,70
	10:56	0,18	0,60		06:37	0,03	0,10
	17:09	0,00	0,00		12:32	0,18	0,60
	23:29	0,21	0,70		18:31	0,03	0,10
10 Mie	05:59	0,03	0,10	25 Jue	01:05	0,21	0,70
	11:55	0,18	0,60		07:32	0,03	0,10
	18:03	0,00	0,00		13:24	0,18	0,60
					19:20	0,03	0,10
11 Jue	00:28	0,24	0,80	26 Vie	01:55	0,21	0,70
	07:03	0,03	0,10		08:22	0,03	0,10
	12:55	0,18	0,60		14:13	0,18	0,60
	18:58	0,00	0,00		20:08	0,03	0,10
12 Vie	01:27	0,24	0,80	27 Sab	02:43	0,21	0,70
	08:04	0,00	0,00		09:09	0,03	0,10
	13:56	0,18	0,60		15:00	0,18	0,60
	19:55	0,00	0,00		20:54	0,03	0,10
13 Sab	02:26	0,27	0,90	28 Dom	03:27	0,24	0,80
	09:02	0,00	0,00		09:52	0,03	0,10
	14:54	0,21	0,70		15:43	0,18	0,60
	20:52	-0,03	-0,10		21:39	0,03	0,10
14 Dom	03:23	0,27	0,90	29 Lun	04:09	0,24	0,80
	09:59	0,00	0,00		10:34	0,03	0,10
	15:51	0,21	0,70		16:24	0,18	0,60
	21:49	-0,03	-0,10		22:21	0,03	0,10
15 Lun	04:20	0,27	0,90	30 Mar	04:49	0,24	0,80
	10:53	-0,03	-0,10		11:13	0,03	0,10
	16:47	0,21	0,70		17:04	0,18	0,60
	22:46	-0,03	-0,10		23:02	0,03	0,10

3.5.7 Julio



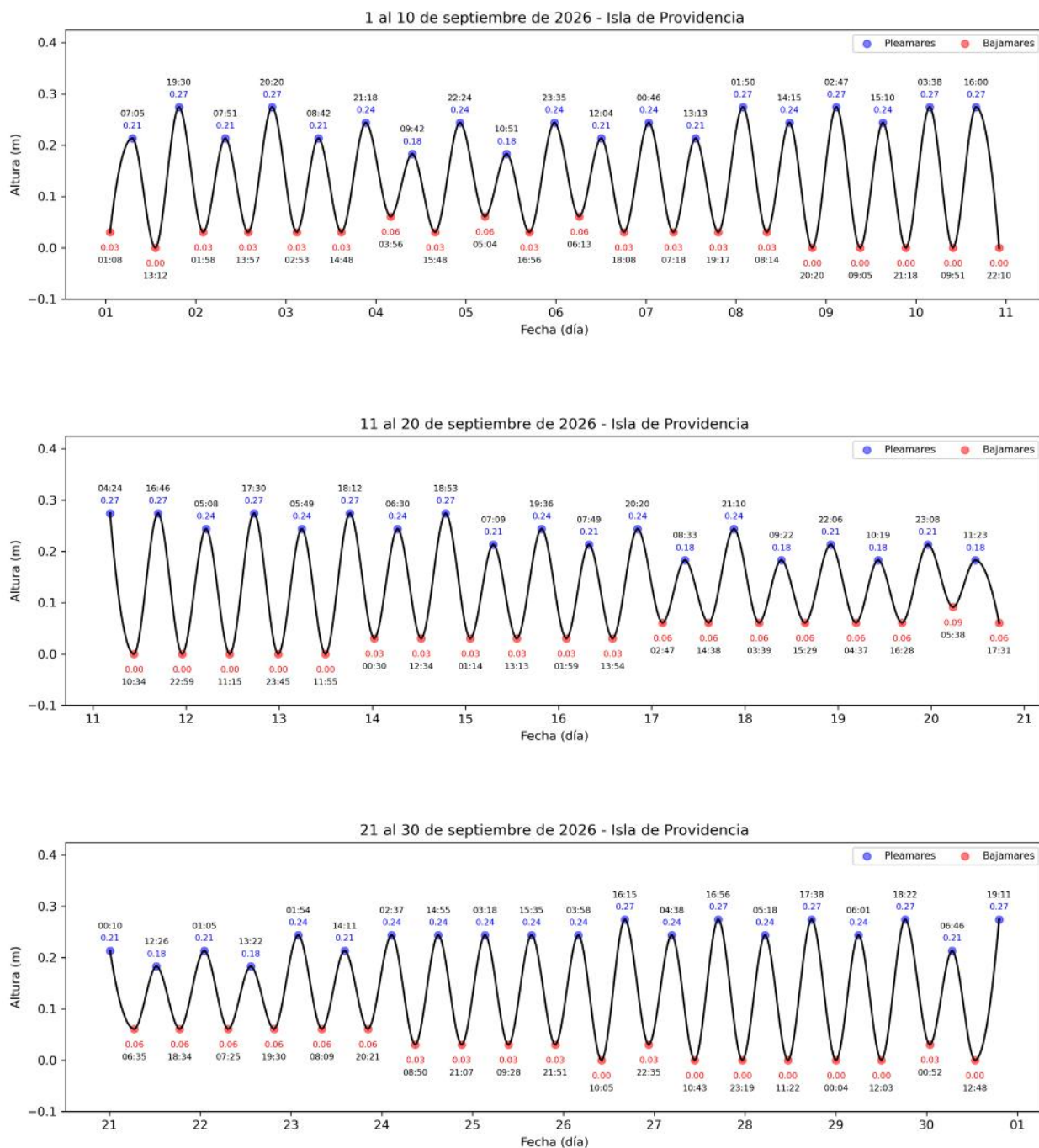
JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	05:27	0,24	0,80	16 Jue	05:54	0,27	0,90
	11:51	0,00	0,00		12:16	-0,03	-0,10
	17:43	0,18	0,60		18:20	0,24	0,80
	23:42	0,03	0,10				
2 Jue	06:04	0,21	0,70	17 Vie	00:25	-0,03	-0,10
	12:27	0,00	0,00		06:44	0,24	0,80
	18:21	0,18	0,60		13:03	-0,03	-0,10
					19:11	0,24	0,80
3 Vie	00:22	0,03	0,10	18 Sab	01:20	0,00	0,00
	06:40	0,21	0,70		07:33	0,24	0,80
	13:03	0,00	0,00		13:49	0,00	0,00
	18:59	0,18	0,60		20:02	0,24	0,80
4 Sab	01:03	0,03	0,10	19 Dom	02:14	0,00	0,00
	07:16	0,21	0,70		08:21	0,21	0,70
	13:39	0,00	0,00		14:34	0,00	0,00
	19:39	0,21	0,70		20:53	0,24	0,80
5 Dom	01:47	0,03	0,10	20 Lun	03:08	0,03	0,10
	07:56	0,21	0,70		09:10	0,21	0,70
	14:16	0,00	0,00		15:20	0,00	0,00
	20:21	0,21	0,70		21:44	0,24	0,80
6 Lun	02:35	0,03	0,10	21 Mar	04:04	0,03	0,10
	08:38	0,21	0,70		10:00	0,18	0,60
	14:56	0,00	0,00		16:07	0,03	0,10
	21:08	0,21	0,70		22:38	0,21	0,70
7 Mar	03:29	0,03	0,10	22 Mie	05:02	0,03	0,10
	09:27	0,18	0,60		10:53	0,18	0,60
	15:41	0,00	0,00		16:57	0,03	0,10
	22:01	0,21	0,70		23:33	0,21	0,70
8 Mie	04:29	0,03	0,10	23 Jue	06:00	0,06	0,20
	10:22	0,18	0,60		11:48	0,18	0,60
	16:32	0,00	0,00		17:49	0,03	0,10
	22:58	0,24	0,80				
9 Jue	05:33	0,03	0,10	24 Vie	00:29	0,21	0,70
	11:22	0,18	0,60		06:57	0,06	0,20
	17:29	0,00	0,00		12:44	0,15	0,50
					18:43	0,03	0,10
10 Vie	00:01	0,24	0,80	25 Sab	01:24	0,21	0,70
	06:40	0,03	0,10		07:51	0,06	0,20
	12:27	0,18	0,60		13:39	0,18	0,60
	18:30	0,00	0,00		19:37	0,03	0,10
11 Sab	01:05	0,24	0,80	26 Dom	02:16	0,21	0,70
	07:44	0,03	0,10		08:40	0,03	0,10
	13:32	0,18	0,60		14:29	0,18	0,60
	19:33	0,00	0,00		20:28	0,03	0,10
12 Dom	02:09	0,27	0,90	27 Lun	03:03	0,21	0,70
	08:46	0,00	0,00		09:25	0,03	0,10
	14:35	0,18	0,60		15:16	0,18	0,60
	20:35	0,00	0,00		21:15	0,03	0,10
13 Lun	03:10	0,27	0,90	28 Mar	03:45	0,24	0,80
	09:43	0,00	0,00		10:06	0,03	0,10
	15:35	0,21	0,70		15:59	0,18	0,60
	21:36	-0,03	-0,10		21:59	0,03	0,10
14 Mar	04:08	0,27	0,90	29 Mie	04:25	0,24	0,80
	10:37	0,00	0,00		10:45	0,03	0,10
	16:32	0,21	0,70		16:40	0,21	0,70
	22:34	-0,03	-0,10		22:41	0,03	0,10
15 Mie	05:02	0,27	0,90	30 Jue	05:02	0,24	0,80
	11:27	-0,03	-0,10		11:21	0,00	0,00
	17:27	0,24	0,80		17:18	0,21	0,70
	23:30	-0,03	-0,10		23:22	0,03	0,10
				31 Vie	05:38	0,24	0,80
					11:56	0,00	0,00
					17:55	0,21	0,70

3.5.8 Agosto



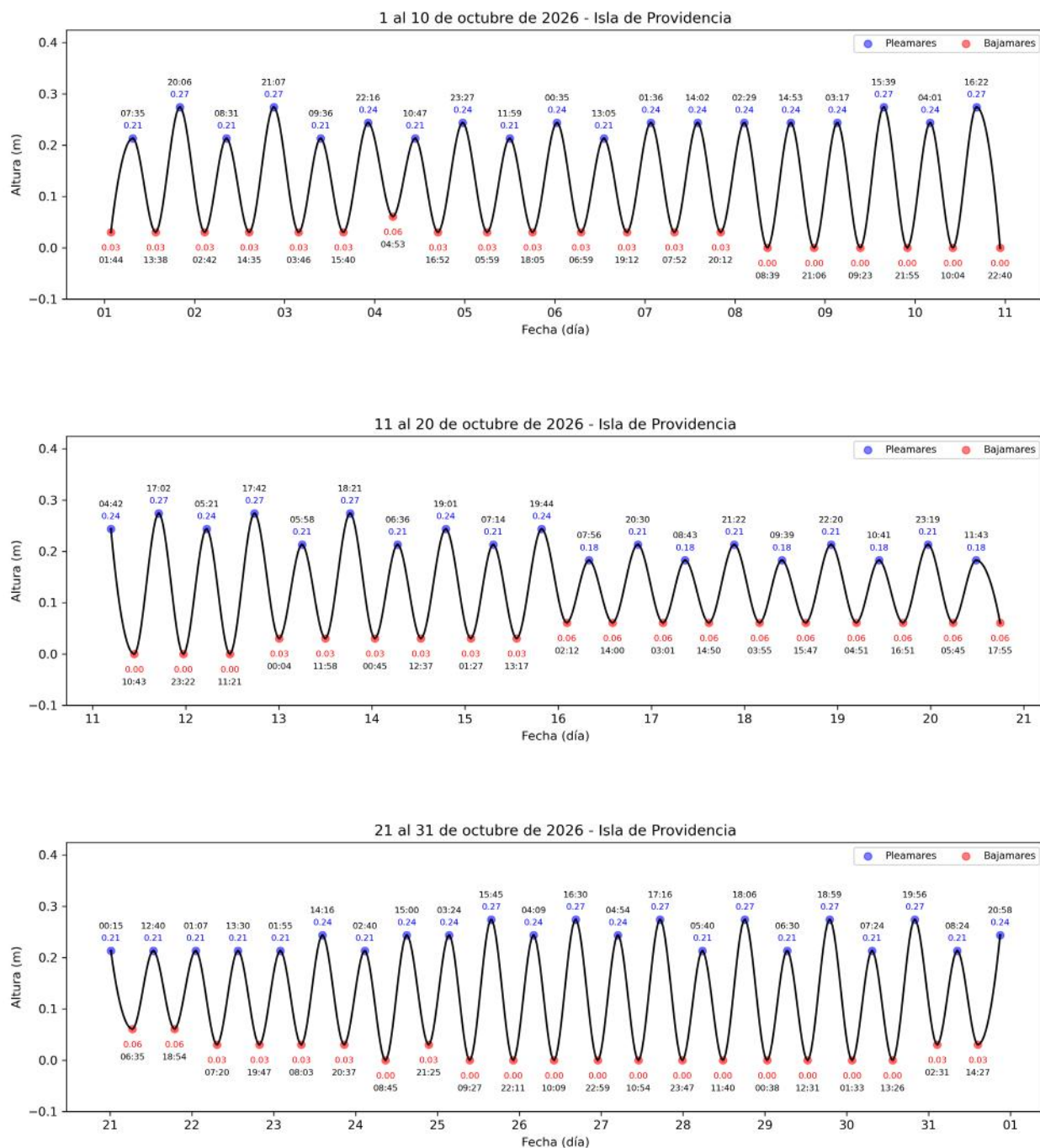
AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	00:02	0,03	0,10	16 Dom	00:56	0,00	0,00
	06:13	0,24	0,80		07:02	0,24	0,80
	12:30	0,00	0,00		13:12	0,00	0,00
	18:33	0,21	0,70		19:29	0,24	0,80
2 Dom	00:43	0,03	0,10	17 Lun	01:45	0,03	0,10
	06:50	0,21	0,70		07:46	0,21	0,70
	13:05	0,00	0,00		13:53	0,00	0,00
	19:12	0,24	0,80		20:15	0,24	0,80
3 Lun	01:27	0,03	0,10	18 Mar	02:34	0,03	0,10
	07:29	0,21	0,70		08:30	0,21	0,70
	13:42	0,00	0,00		14:36	0,03	0,10
	19:54	0,24	0,80		21:02	0,24	0,80
4 Mar	02:15	0,03	0,10	19 Mie	03:26	0,06	0,20
	08:12	0,21	0,70		09:16	0,18	0,60
	14:23	0,00	0,00		15:22	0,03	0,10
	20:41	0,24	0,80		21:54	0,21	0,70
5 Mie	03:08	0,03	0,10	20 Jue	04:21	0,06	0,20
	09:01	0,21	0,70		10:06	0,18	0,60
	15:10	0,00	0,00		16:12	0,06	0,20
	21:35	0,24	0,80		22:50	0,21	0,70
6 Jue	04:09	0,03	0,10	21 Vie	05:20	0,06	0,20
	09:57	0,18	0,60		11:03	0,18	0,60
	16:05	0,00	0,00		17:08	0,06	0,20
	22:36	0,24	0,80		23:51	0,21	0,70
7 Vie	05:15	0,03	0,10	22 Sab	06:20	0,06	0,20
	11:01	0,18	0,60		12:04	0,18	0,60
	17:07	0,03	0,10		18:08	0,06	0,20
	23:44	0,24	0,80				
8 Sab	06:24	0,03	0,10	23 Dom	00:51	0,21	0,70
	12:10	0,18	0,60		07:16	0,06	0,20
	18:14	0,00	0,00		13:04	0,18	0,60
					19:07	0,06	0,20
9 Dom	00:53	0,24	0,80	24 Lun	01:45	0,21	0,70
	07:31	0,03	0,10		08:07	0,06	0,20
	13:19	0,18	0,60		13:58	0,18	0,60
	19:21	0,00	0,00		20:01	0,03	0,10
10 Lun	01:59	0,27	0,90	25 Mar	02:32	0,24	0,80
	08:31	0,03	0,10		08:51	0,03	0,10
	14:24	0,21	0,70		14:46	0,18	0,60
	20:26	0,00	0,00		20:50	0,03	0,10
11 Mar	02:59	0,27	0,90	26 Mie	03:15	0,24	0,80
	09:26	0,00	0,00		09:32	0,03	0,10
	15:23	0,21	0,70		15:30	0,21	0,70
	21:26	0,00	0,00		21:35	0,03	0,10
12 Mie	03:54	0,27	0,90	27 Jue	03:54	0,24	0,80
	10:16	0,00	0,00		10:09	0,03	0,10
	16:17	0,24	0,80		16:10	0,21	0,70
	22:23	0,00	0,00		22:18	0,03	0,10
13 Jue	04:45	0,27	0,90	28 Vie	04:32	0,24	0,80
	11:03	0,00	0,00		10:45	0,03	0,10
	17:08	0,24	0,80		16:48	0,24	0,80
	23:16	0,00	0,00		22:59	0,03	0,10
14 Vie	05:33	0,27	0,90	29 Sab	05:08	0,24	0,80
	11:47	0,00	0,00		11:20	0,00	0,00
	17:56	0,24	0,80		17:25	0,24	0,80
					23:40	0,03	0,10
15 Sab	00:07	0,00	0,00	30 Dom	05:46	0,24	0,80
	06:18	0,24	0,80		11:55	0,00	0,00
	12:30	0,00	0,00		18:04	0,24	0,80
	18:43	0,24	0,80				
				31 Lun	00:23	0,03	0,10
					06:24	0,24	0,80
					12:32	0,00	0,00
					18:45	0,27	0,90

3.5.9 Septiembre



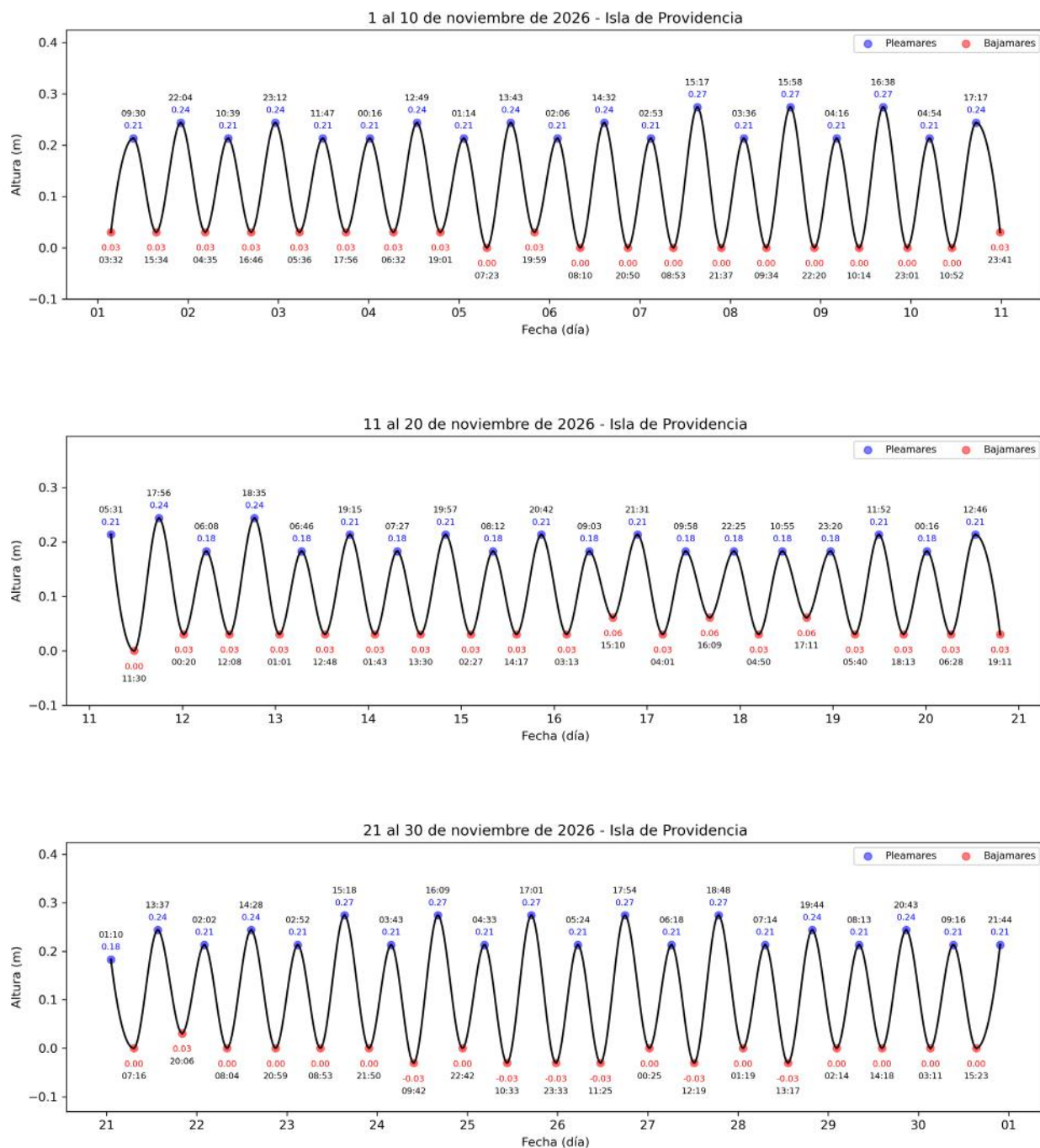
SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	01:08	0,03	0,10	16 Mie	01:59	0,03	0,10
	07:05	0,21	0,70		07:49	0,21	0,70
	13:12	0,00	0,00		13:54	0,03	0,10
	19:30	0,27	0,90		20:20	0,24	0,80
2 Mie	01:58	0,03	0,10	17 Jue	02:47	0,06	0,20
	07:51	0,21	0,70		08:33	0,18	0,60
	13:57	0,03	0,10		14:38	0,06	0,20
	20:20	0,27	0,90		21:10	0,24	0,80
3 Jue	02:53	0,03	0,10	18 Vie	03:39	0,06	0,20
	08:42	0,21	0,70		09:22	0,18	0,60
	14:48	0,03	0,10		15:29	0,06	0,20
	21:18	0,24	0,80		22:06	0,21	0,70
4 Vie	03:56	0,06	0,20	19 Sab	04:37	0,06	0,20
	09:42	0,18	0,60		10:19	0,18	0,60
	15:48	0,03	0,10		16:28	0,06	0,20
	22:24	0,24	0,80		23:08	0,21	0,70
5 Sab	05:04	0,06	0,20	20 Dom	05:38	0,09	0,30
	10:51	0,18	0,60		11:23	0,18	0,60
	16:56	0,03	0,10		17:31	0,06	0,20
	23:35	0,24	0,80				
6 Dom	06:13	0,06	0,20	21 Lun	00:10	0,21	0,70
	12:04	0,21	0,70		06:35	0,06	0,20
	18:08	0,03	0,10		12:26	0,18	0,60
					18:34	0,06	0,20
7 Lun	00:46	0,24	0,80	22 Mar	01:05	0,21	0,70
	07:18	0,03	0,10		07:25	0,06	0,20
	13:13	0,21	0,70		13:22	0,18	0,60
	19:17	0,03	0,10		19:30	0,06	0,20
8 Mar	01:50	0,27	0,90	23 Mie	01:54	0,24	0,80
	08:14	0,03	0,10		08:09	0,06	0,20
	14:15	0,24	0,80		14:11	0,21	0,70
	20:20	0,00	0,00		20:21	0,06	0,20
9 Mie	02:47	0,27	0,90	24 Jue	02:37	0,24	0,80
	09:05	0,00	0,00		08:50	0,03	0,10
	15:10	0,24	0,80		14:55	0,24	0,80
	21:18	0,00	0,00		21:07	0,03	0,10
10 Jue	03:38	0,27	0,90	25 Vie	03:18	0,24	0,80
	09:51	0,00	0,00		09:28	0,03	0,10
	16:00	0,27	0,90		15:35	0,24	0,80
	22:10	0,00	0,00		21:51	0,03	0,10
11 Vie	04:24	0,27	0,90	26 Sab	03:58	0,24	0,80
	10:34	0,00	0,00		10:05	0,00	0,00
	16:46	0,27	0,90		16:15	0,27	0,90
	22:59	0,00	0,00		22:35	0,03	0,10
12 Sab	05:08	0,24	0,80	27 Dom	04:38	0,24	0,80
	11:15	0,00	0,00		10:43	0,00	0,00
	17:30	0,27	0,90		16:56	0,27	0,90
	23:45	0,00	0,00		23:19	0,00	0,00
13 Dom	05:49	0,24	0,80	28 Lun	05:18	0,24	0,80
	11:55	0,00	0,00		11:22	0,00	0,00
	18:12	0,27	0,90		17:38	0,27	0,90
14 Lun	00:30	0,03	0,10	29 Mar	00:04	0,00	0,00
	06:30	0,24	0,80		06:01	0,24	0,80
	12:34	0,03	0,10		12:03	0,00	0,00
	18:53	0,27	0,90		18:22	0,27	0,90
15 Mar	01:14	0,03	0,10	30 Mie	00:52	0,03	0,10
	07:09	0,21	0,70		06:46	0,21	0,70
	13:13	0,03	0,10		12:48	0,00	0,00
	19:36	0,24	0,80		19:11	0,27	0,90

3.5.10 Octubre



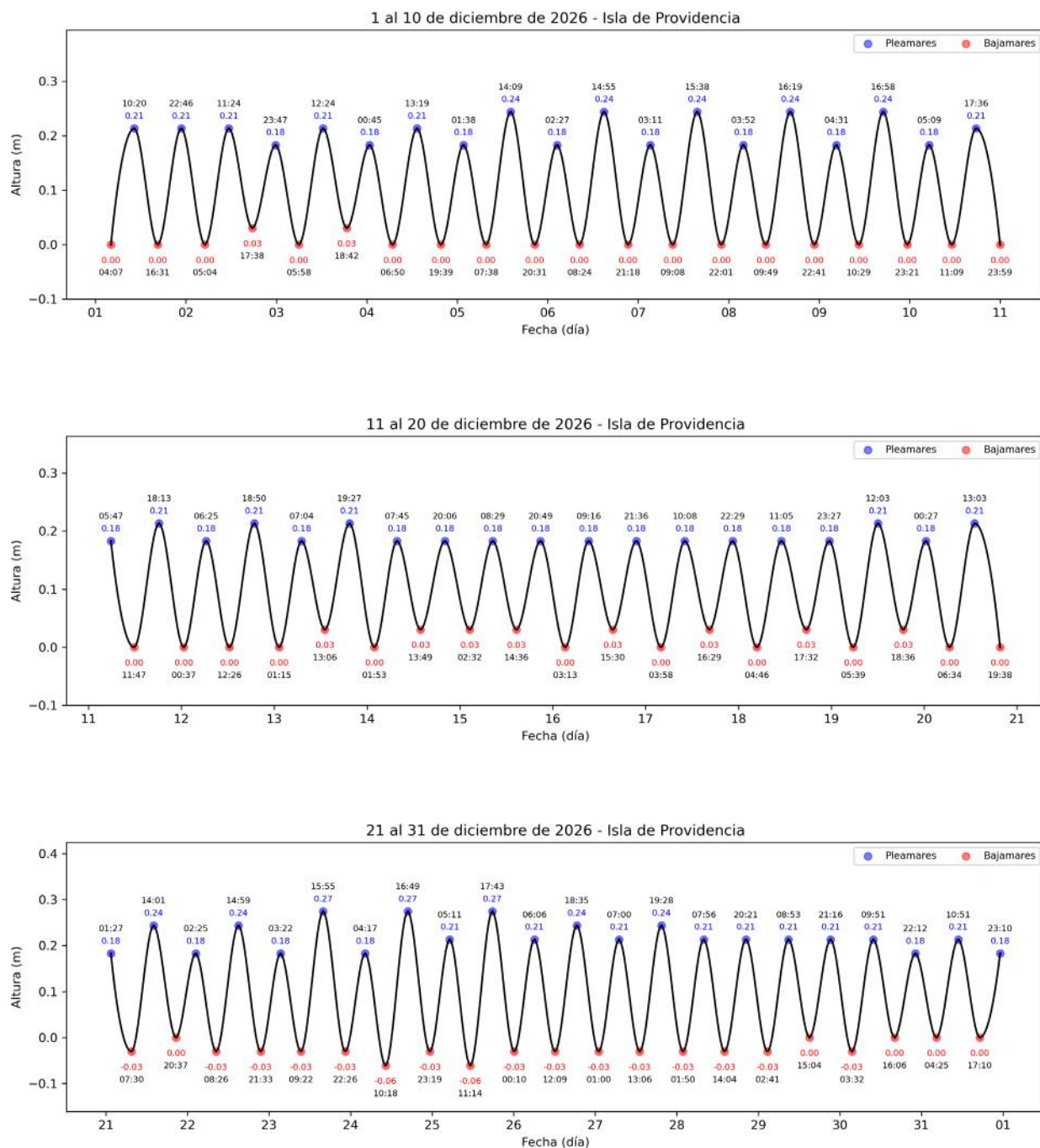
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	01:44	0,03	0,10	16 Vie	02:12	0,06	0,20
	07:35	0,21	0,70		07:56	0,18	0,60
	13:38	0,03	0,10		14:00	0,06	0,20
	20:06	0,27	0,90		20:30	0,21	0,70
2 Vie	02:42	0,03	0,10	17 Sab	03:01	0,06	0,20
	08:31	0,21	0,70		08:43	0,18	0,60
	14:35	0,03	0,10		14:50	0,06	0,20
	21:07	0,27	0,90		21:22	0,21	0,70
3 Sab	03:46	0,03	0,10	18 Dom	03:55	0,06	0,20
	09:36	0,21	0,70		09:39	0,18	0,60
	15:40	0,03	0,10		15:47	0,06	0,20
	22:16	0,24	0,80		22:20	0,21	0,70
4 Dom	04:53	0,06	0,20	19 Lun	04:51	0,06	0,20
	10:47	0,21	0,70		10:41	0,18	0,60
	16:52	0,03	0,10		16:51	0,06	0,20
	23:27	0,24	0,80		23:19	0,21	0,70
5 Lun	05:59	0,03	0,10	20 Mar	05:45	0,06	0,20
	11:59	0,21	0,70		11:43	0,18	0,60
	18:05	0,03	0,10		17:55	0,06	0,20
6 Mar	00:35	0,24	0,80	21 Mie	00:15	0,21	0,70
	06:59	0,03	0,10		06:35	0,06	0,20
	13:05	0,21	0,70		12:40	0,21	0,70
	19:12	0,03	0,10		18:54	0,06	0,20
7 Mie	01:36	0,24	0,80	22 Jue	01:07	0,21	0,70
	07:52	0,03	0,10		07:20	0,03	0,10
	14:02	0,24	0,80		13:30	0,21	0,70
	20:12	0,03	0,10		19:47	0,03	0,10
8 Jue	02:29	0,24	0,80	23 Vie	01:55	0,21	0,70
	08:39	0,00	0,00		08:03	0,03	0,10
	14:53	0,24	0,80		14:16	0,24	0,80
	21:06	0,00	0,00		20:37	0,03	0,10
9 Vie	03:17	0,24	0,80	24 Sab	02:40	0,21	0,70
	09:23	0,00	0,00		08:45	0,00	0,00
	15:39	0,27	0,90		15:00	0,24	0,80
	21:55	0,00	0,00		21:25	0,03	0,10
10 Sab	04:01	0,24	0,80	25 Dom	03:24	0,24	0,80
	10:04	0,00	0,00		09:27	0,00	0,00
	16:22	0,27	0,90		15:45	0,27	0,90
	22:40	0,00	0,00		22:11	0,00	0,00
11 Dom	04:42	0,24	0,80	26 Lun	04:09	0,24	0,80
	10:43	0,00	0,00		10:09	0,00	0,00
	17:02	0,27	0,90		16:30	0,27	0,90
	23:22	0,00	0,00		22:59	0,00	0,00
12 Lun	05:21	0,24	0,80	27 Mar	04:54	0,24	0,80
	11:21	0,00	0,00		10:54	0,00	0,00
	17:42	0,27	0,90		17:16	0,27	0,90
					23:47	0,00	0,00
13 Mar	00:04	0,03	0,10	28 Mie	05:40	0,21	0,70
	05:58	0,21	0,70		11:40	0,00	0,00
	11:58	0,03	0,10		18:06	0,27	0,90
	18:21	0,27	0,90				
14 Mie	00:45	0,03	0,10	29 Jue	00:38	0,00	0,00
	06:36	0,21	0,70		06:30	0,21	0,70
	12:37	0,03	0,10		12:31	0,00	0,00
	19:01	0,24	0,80		18:59	0,27	0,90
15 Jue	01:27	0,03	0,10	30 Vie	01:33	0,00	0,00
	07:14	0,21	0,70		07:24	0,21	0,70
	13:17	0,03	0,10		13:26	0,00	0,00
	19:44	0,24	0,80		19:56	0,27	0,90
				31 Sab	02:31	0,03	0,10
					08:24	0,21	0,70
					14:27	0,03	0,10
					20:58	0,24	0,80

3.5.11 Noviembre



NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	03:32	0,03	0,10	16 Lun	03:13	0,03	0,10
	09:30	0,21	0,70		09:03	0,18	0,60
	15:34	0,03	0,10		15:10	0,06	0,20
	22:04	0,24	0,80		21:31	0,21	0,70
2 Lun	04:35	0,03	0,10	17 Mar	04:01	0,03	0,10
	10:39	0,21	0,70		09:58	0,18	0,60
	16:46	0,03	0,10		16:09	0,06	0,20
	23:12	0,24	0,80		22:25	0,18	0,60
3 Mar	05:36	0,03	0,10	18 Mie	04:50	0,03	0,10
	11:47	0,21	0,70		10:55	0,18	0,60
	17:56	0,03	0,10		17:11	0,06	0,20
					23:20	0,18	0,60
4 Mie	00:16	0,21	0,70	19 Jue	05:40	0,03	0,10
	06:32	0,03	0,10		11:52	0,21	0,70
	12:49	0,24	0,80		18:13	0,03	0,10
	19:01	0,03	0,10				
5 Jue	01:14	0,21	0,70	20 Vie	00:16	0,18	0,60
	07:23	0,00	0,00		06:28	0,03	0,10
	13:43	0,24	0,80		12:46	0,21	0,70
	19:59	0,03	0,10		19:11	0,03	0,10
6 Vie	02:06	0,21	0,70	21 Sab	01:10	0,18	0,60
	08:10	0,00	0,00		07:16	0,00	0,00
	14:32	0,24	0,80		13:37	0,24	0,80
	20:50	0,00	0,00		20:06	0,03	0,10
7 Sab	02:53	0,21	0,70	22 Dom	02:02	0,21	0,70
	08:53	0,00	0,00		08:04	0,00	0,00
	15:17	0,27	0,90		14:28	0,24	0,80
	21:37	0,00	0,00		20:59	0,00	0,00
8 Dom	03:36	0,21	0,70	23 Lun	02:52	0,21	0,70
	09:34	0,00	0,00		08:53	0,00	0,00
	15:58	0,27	0,90		15:18	0,27	0,90
	22:20	0,00	0,00		21:50	0,00	0,00
9 Lun	04:16	0,21	0,70	24 Mar	03:43	0,21	0,70
	10:14	0,00	0,00		09:42	-0,03	-0,10
	16:38	0,27	0,90		16:09	0,27	0,90
	23:01	0,00	0,00		22:42	0,00	0,00
10 Mar	04:54	0,21	0,70	25 Mie	04:33	0,21	0,70
	10:52	0,00	0,00		10:33	-0,03	-0,10
	17:17	0,24	0,80		17:01	0,27	0,90
	23:41	0,03	0,10		23:33	-0,03	-0,10
11 Mie	05:31	0,21	0,70	26 Jue	05:24	0,21	0,70
	11:30	0,00	0,00		11:25	-0,03	-0,10
	17:56	0,24	0,80		17:54	0,27	0,90
12 Jue	00:20	0,03	0,10	27 Vie	00:25	0,00	0,00
	06:08	0,18	0,60		06:18	0,21	0,70
	12:08	0,03	0,10		12:19	-0,03	-0,10
	18:35	0,24	0,80		18:48	0,27	0,90
13 Vie	01:01	0,03	0,10	28 Sab	01:19	0,00	0,00
	06:46	0,18	0,60		07:14	0,21	0,70
	12:48	0,03	0,10		13:17	-0,03	-0,10
	19:15	0,21	0,70		19:44	0,24	0,80
14 Sab	01:43	0,03	0,10	29 Dom	02:14	0,00	0,00
	07:27	0,18	0,60		08:13	0,21	0,70
	13:30	0,03	0,10		14:18	0,00	0,00
	19:57	0,21	0,70		20:43	0,24	0,80
15 Dom	02:27	0,03	0,10	30 Lun	03:11	0,00	0,00
	08:12	0,18	0,60		09:16	0,21	0,70
	14:17	0,03	0,10		15:23	0,00	0,00
	20:42	0,21	0,70		21:44	0,21	0,70

3.5.12 Diciembre



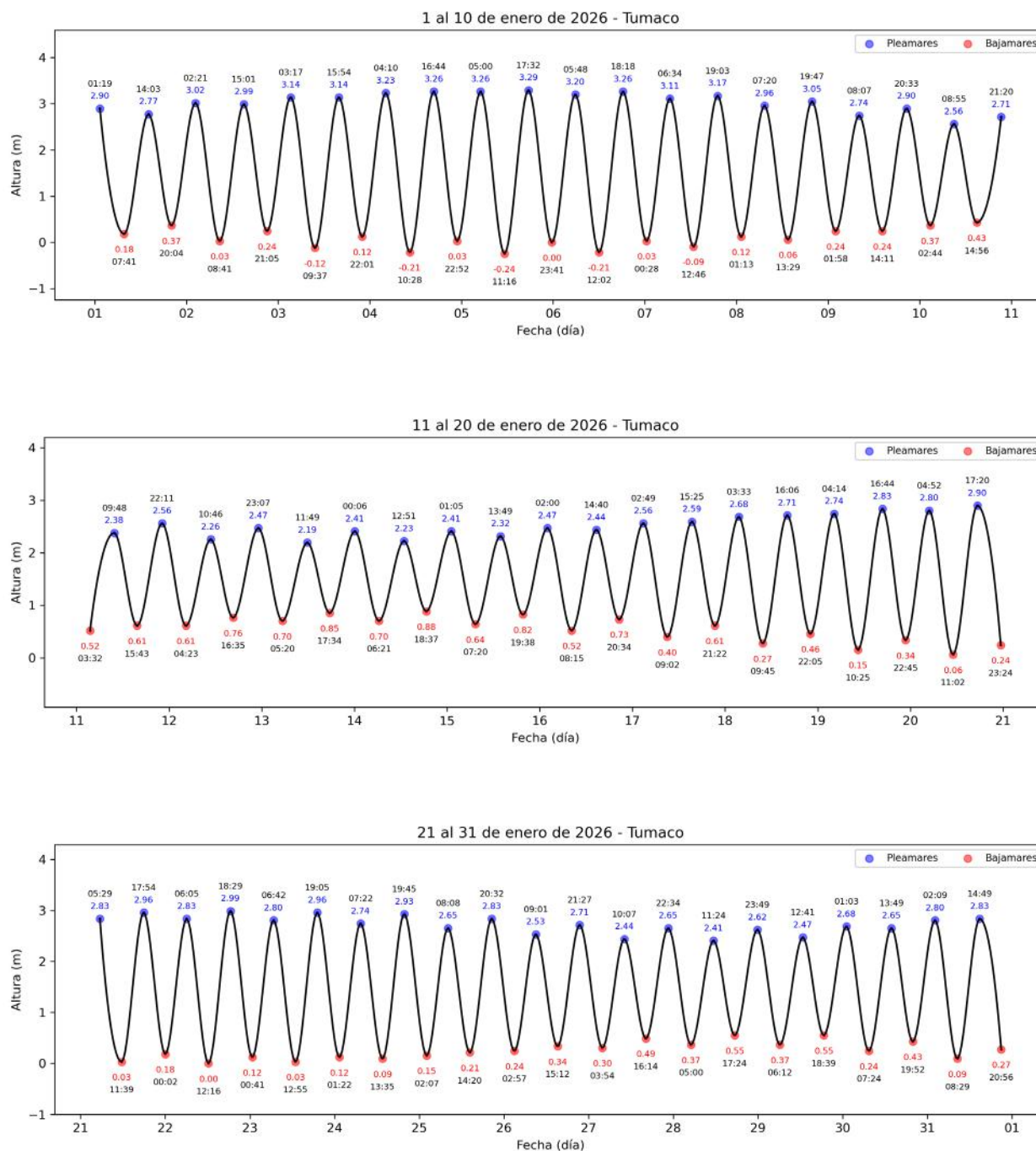
DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	04:07	0,00	0,00	16 Mie	03:13	0,00	0,00
	10:20	0,21	0,70		09:16	0,18	0,60
	16:31	0,00	0,00		15:30	0,03	0,10
	22:46	0,21	0,70		21:36	0,18	0,60
2 Mie	05:04	0,00	0,00	17 Jue	03:58	0,00	0,00
	11:24	0,21	0,70		10:08	0,18	0,60
	17:38	0,03	0,10		16:29	0,03	0,10
	23:47	0,18	0,60		22:29	0,18	0,60
3 Jue	05:58	0,00	0,00	18 Vie	04:46	0,00	0,00
	12:24	0,21	0,70		11:05	0,18	0,60
	18:42	0,03	0,10		17:32	0,03	0,10
					23:27	0,18	0,60
4 Vie	00:45	0,18	0,60	19 Sab	05:39	0,00	0,00
	06:50	0,00	0,00		12:03	0,21	0,70
	13:19	0,21	0,70		18:36	0,03	0,10
	19:39	0,00	0,00				
5 Sab	01:38	0,18	0,60	20 Dom	00:27	0,18	0,60
	07:38	0,00	0,00		06:34	0,00	0,00
	14:09	0,24	0,80		13:03	0,21	0,70
	20:31	0,00	0,00		19:38	0,00	0,00
6 Dom	02:27	0,18	0,60	21 Lun	01:27	0,18	0,60
	08:24	0,00	0,00		07:30	-0,03	-0,10
	14:55	0,24	0,80		14:01	0,24	0,80
	21:18	0,00	0,00		20:37	0,00	0,00
7 Lun	03:11	0,18	0,60	22 Mar	02:25	0,18	0,60
	09:08	0,00	0,00		08:26	-0,03	-0,10
	15:38	0,24	0,80		14:59	0,24	0,80
	22:01	0,00	0,00		21:33	-0,03	-0,10
8 Mar	03:52	0,18	0,60	23 Mie	03:22	0,18	0,60
	09:49	0,00	0,00		09:22	-0,03	-0,10
	16:19	0,24	0,80		15:55	0,27	0,90
	22:41	0,00	0,00		22:26	-0,03	-0,10
9 Mie	04:31	0,18	0,60	24 Jue	04:17	0,18	0,60
	10:29	0,00	0,00		10:18	-0,06	-0,20
	16:58	0,24	0,80		16:49	0,27	0,90
	23:21	0,00	0,00		23:19	-0,03	-0,10
10 Jue	05:09	0,18	0,60	25 Vie	05:11	0,21	0,70
	11:09	0,00	0,00		11:14	-0,06	-0,20
	17:36	0,21	0,70		17:43	0,27	0,90
	23:59	0,00	0,00				
11 Vie	05:47	0,18	0,60	26 Sab	00:10	-0,03	-0,10
	11:47	0,00	0,00		06:06	0,21	0,70
	18:13	0,21	0,70		12:09	-0,03	-0,10
					18:35	0,24	0,80
12 Sab	00:37	0,00	0,00	27 Dom	01:00	-0,03	-0,10
	06:25	0,18	0,60		07:00	0,21	0,70
	12:26	0,00	0,00		13:06	-0,03	-0,10
	18:50	0,21	0,70		19:28	0,24	0,80
13 Dom	01:15	0,00	0,00	28 Lun	01:50	-0,03	-0,10
	07:04	0,18	0,60		07:56	0,21	0,70
	13:06	0,03	0,10		14:04	-0,03	-0,10
	19:27	0,21	0,70		20:21	0,21	0,70
14 Lun	01:53	0,00	0,00	29 Mar	02:41	-0,03	-0,10
	07:45	0,18	0,60		08:53	0,21	0,70
	13:49	0,03	0,10		15:04	0,00	0,00
	20:06	0,18	0,60		21:16	0,21	0,70
15 Mar	02:32	0,03	0,10	30 Mie	03:32	-0,03	-0,10
	08:29	0,18	0,60		09:51	0,21	0,70
	14:36	0,03	0,10		16:06	0,00	0,00
	20:49	0,18	0,60		22:12	0,18	0,60
				31 Jue	04:25	0,00	0,00
					10:51	0,21	0,70
					17:10	0,00	0,00
					23:10	0,18	0,60



3.6

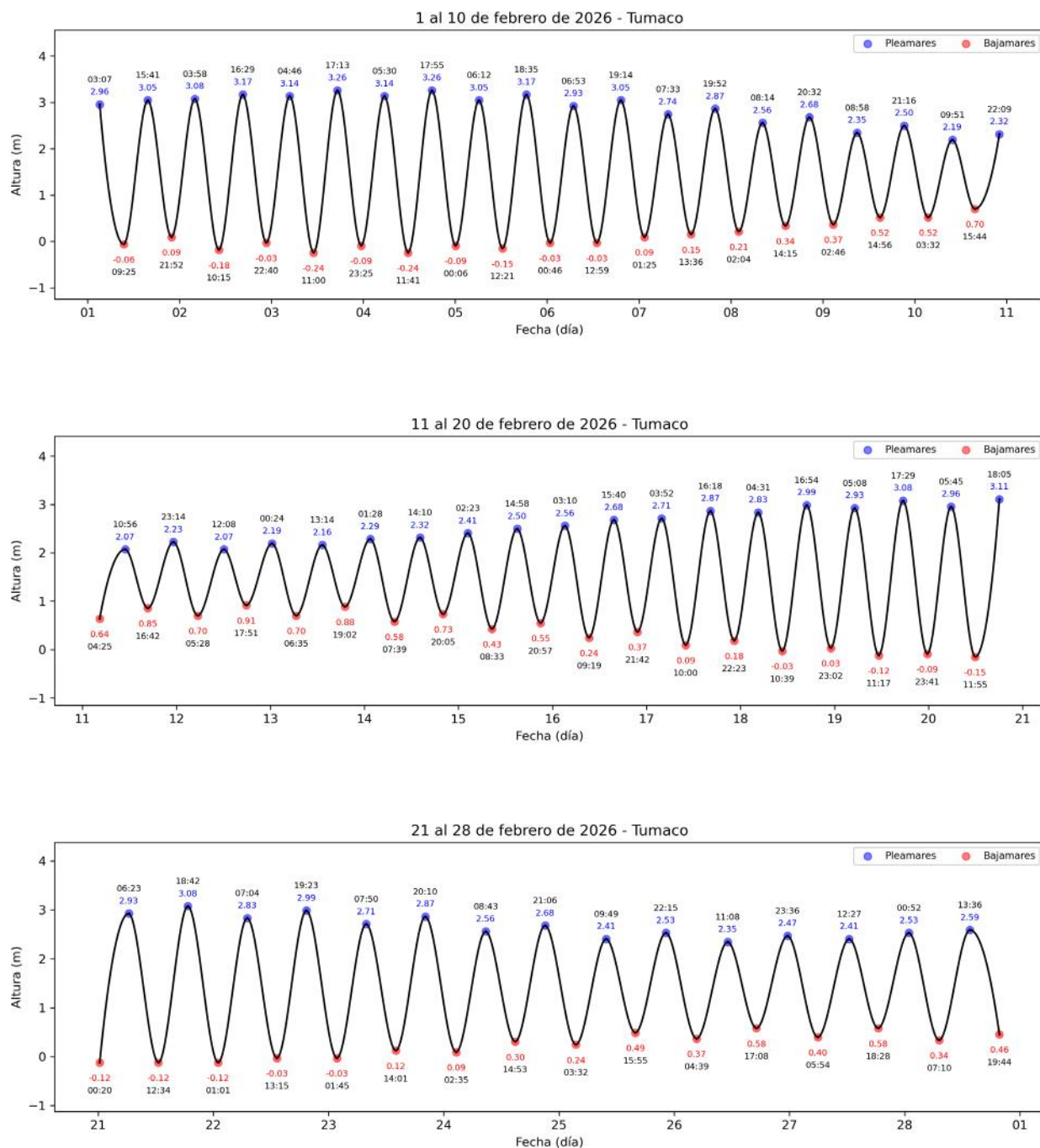
TUMACO

3.6.1 Enero



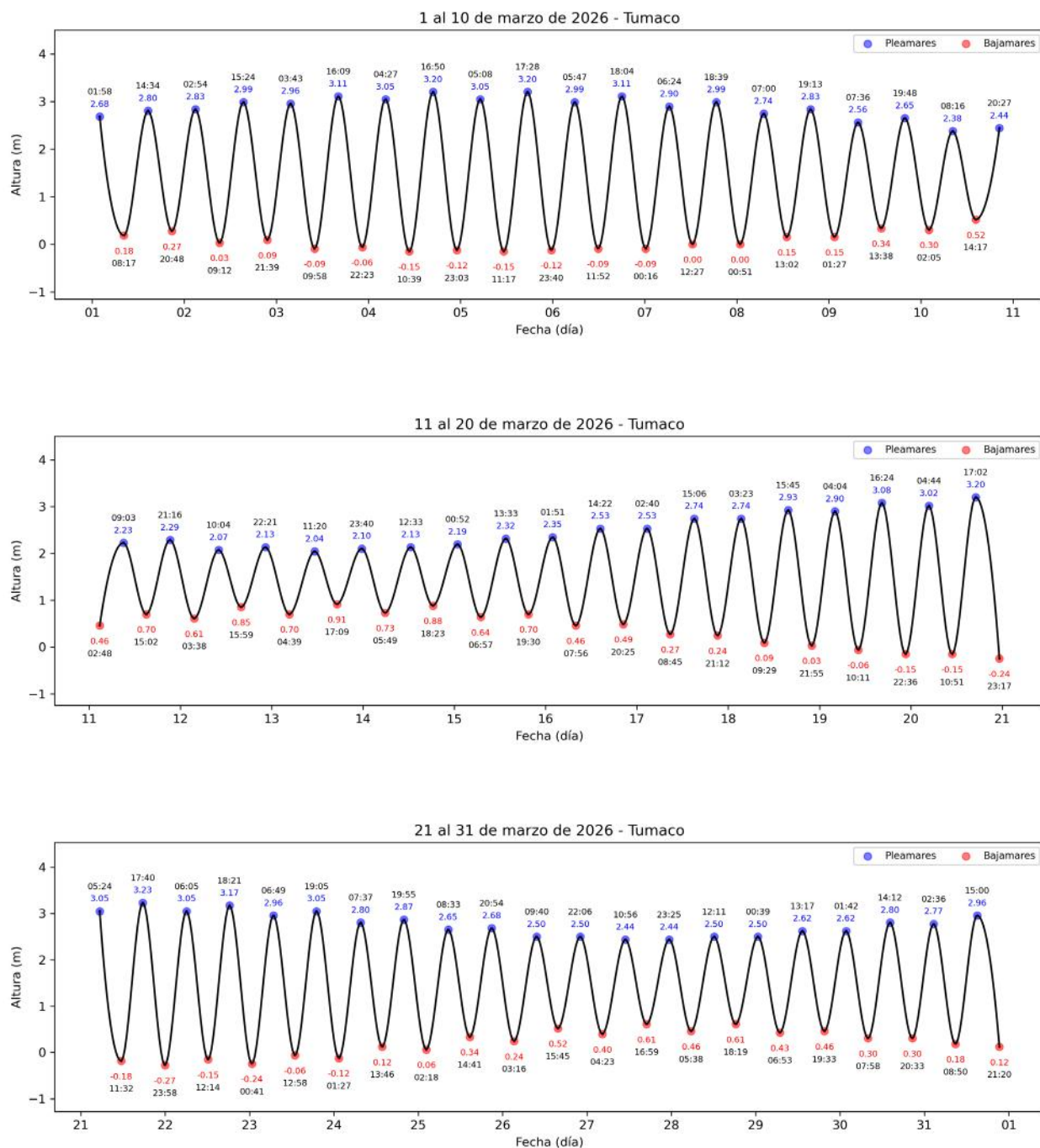
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	01:38	3,66	12,00	16 Vie	02:19	3,14	10,30
	07:45	0,21	0,70		08:19	0,67	2,20
	14:22	3,54	11,60		14:59	3,11	10,20
	20:08	0,46	1,50		20:38	0,91	3,00
2 Vie	02:40	3,81	12,50	17 Sab	03:08	3,26	10,70
	08:45	0,03	0,10		09:06	0,49	1,60
	15:20	3,78	12,40		15:44	3,29	10,80
	21:09	0,30	1,00		21:26	0,76	2,50
3 Sab	03:36	3,96	13,00	18 Dom	03:52	3,38	11,10
	09:41	-0,15	-0,50		09:49	0,34	1,10
	16:13	3,96	13,00		16:25	3,44	11,30
	22:05	0,12	0,40		22:09	0,61	2,00
4 Dom	04:29	4,08	13,40	19 Lun	04:33	3,47	11,40
	10:32	-0,27	-0,90		10:29	0,18	0,60
	17:03	4,11	13,50		17:03	3,57	11,70
	22:56	0,03	0,10		22:49	0,43	1,40
5 Lun	05:19	4,11	13,50	20 Mar	05:11	3,57	11,70
	11:20	-0,30	-1,00		11:06	0,09	0,30
	17:51	4,18	13,70		17:39	3,69	12,10
	23:45	0,00	0,00		23:28	0,30	1,00
6 Mar	06:07	4,05	13,30	21 Mie	05:48	3,60	11,80
	12:06	-0,27	-0,90		11:43	0,03	0,10
	18:37	4,15	13,60		18:13	3,75	12,30
7 Mie	00:32	0,03	0,10	22 Jue	00:06	0,21	0,70
	06:53	3,93	12,90		06:24	3,60	11,80
	12:50	-0,12	-0,40		12:20	0,00	0,00
	19:22	4,02	13,20		18:48	3,75	12,30
8 Jue	01:17	0,15	0,50	23 Vie	00:45	0,18	0,60
	07:39	3,72	12,20		07:01	3,54	11,60
	13:33	0,06	0,20		12:59	0,03	0,10
	20:06	3,87	12,70		19:24	3,75	12,30
9 Vie	02:02	0,30	1,00	24 Sab	01:26	0,15	0,50
	08:26	3,47	11,40		07:41	3,47	11,40
	14:15	0,30	1,00		13:39	0,12	0,40
	20:52	3,66	12,00		20:04	3,69	12,10
10 Sab	02:48	0,49	1,60	25 Dom	02:11	0,21	0,70
	09:14	3,23	10,60		08:27	3,35	11,00
	15:00	0,55	1,80		14:24	0,27	0,90
	21:39	3,44	11,30		20:51	3,57	11,70
11 Dom	03:36	0,64	2,10	26 Lun	03:01	0,30	1,00
	10:07	3,02	9,90		09:20	3,20	10,50
	15:47	0,79	2,60		15:16	0,43	1,40
	22:30	3,23	10,60		21:46	3,44	11,30
12 Lun	04:27	0,79	2,60	27 Mar	03:58	0,40	1,30
	11:05	2,87	9,40		10:26	3,08	10,10
	16:39	0,98	3,20		16:18	0,61	2,00
	23:26	3,11	10,20		22:53	3,35	11,00
13 Mar	05:24	0,88	2,90	28 Mie	05:04	0,46	1,50
	12:08	2,80	9,20		11:43	3,02	9,90
	17:38	1,10	3,60		17:28	0,70	2,30
14 Mie	00:25	3,05	10,00	29 Jue	00:08	3,29	10,80
	06:25	0,88	2,90		06:16	0,46	1,50
	13:10	2,83	9,30		13:00	3,14	10,30
	18:41	1,13	3,70		18:43	0,70	2,30
15 Jue	01:24	3,05	10,00	30 Vie	01:22	3,38	11,10
	07:24	0,79	2,60		07:28	0,34	1,10
	14:08	2,93	9,60		14:08	3,35	11,00
	19:42	1,07	3,50		19:56	0,55	1,80
				31 Sab	02:28	3,57	11,70
					08:33	0,12	0,40
					15:08	3,60	11,80
					21:00	0,34	1,10

3.6.2 Febrero



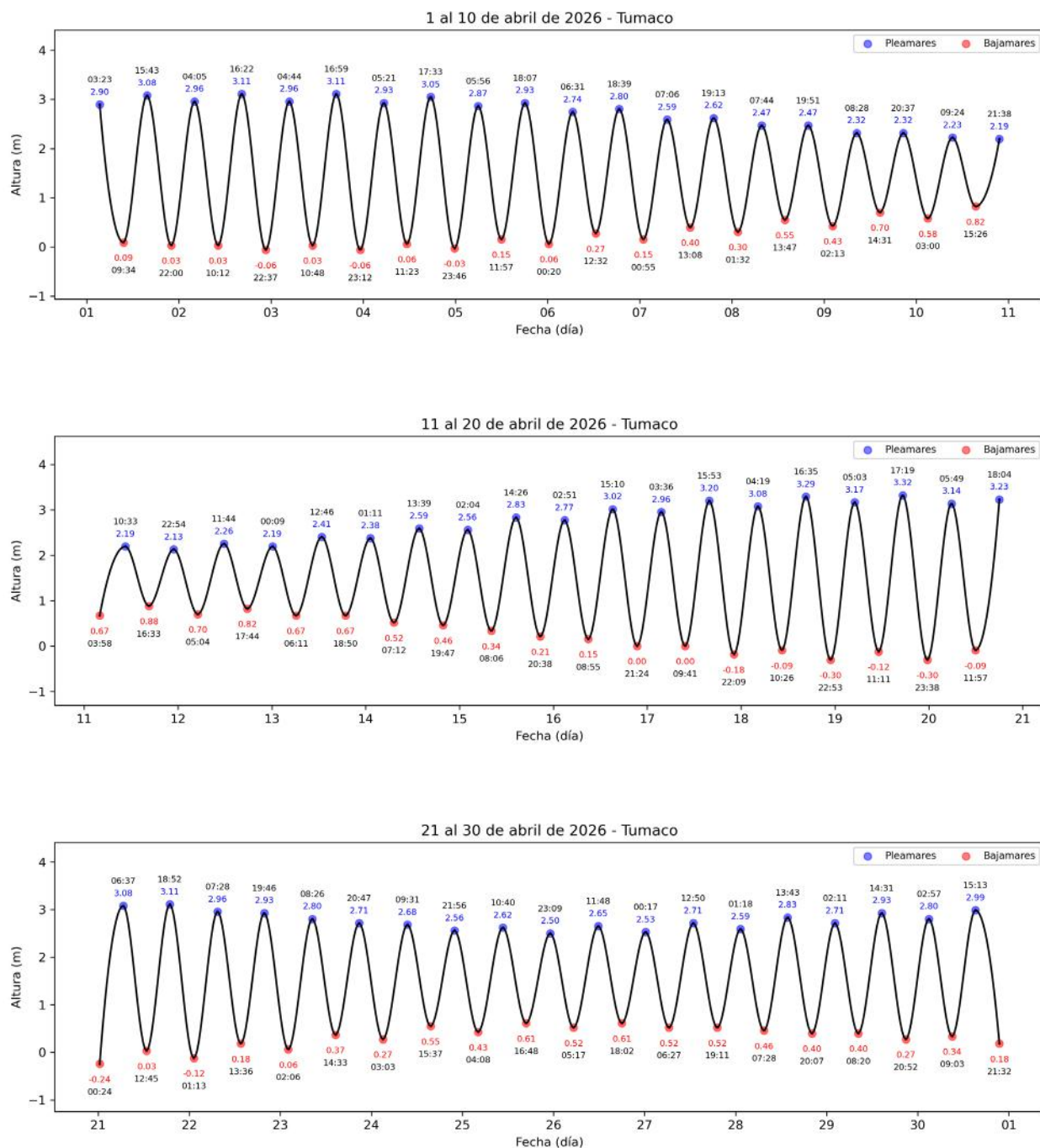
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	03:26	3,75	12,30	15 Dom	02:42	3,05	10,00
	09:29	-0,06	-0,20		08:37	0,55	1,80
	16:00	3,84	12,60		15:17	3,17	10,40
	21:56	0,12	0,40		21:01	0,70	2,30
2 Lun	04:17	3,90	12,80	16 Lun	03:29	3,26	10,70
	10:19	-0,21	-0,70		09:23	0,34	1,10
	16:48	4,02	13,20		15:59	3,41	11,20
	22:44	-0,03	-0,10		21:46	0,46	1,50
3 Mar	05:05	3,99	13,10	17 Mar	04:11	3,44	11,30
	11:04	-0,30	-1,00		10:04	0,12	0,40
	17:32	4,11	13,50		16:37	3,63	11,90
	23:29	-0,12	-0,40		22:27	0,21	0,70
4 Mie	05:49	3,96	13,00	18 Mie	04:50	3,60	11,80
	11:45	-0,30	-1,00		10:43	-0,03	-0,10
	18:14	4,11	13,50		17:13	3,78	12,40
					23:06	0,03	0,10
5 Jue	00:10	-0,12	-0,40	19 Jue	05:27	3,69	12,10
	06:31	3,87	12,70		11:21	-0,15	-0,50
	12:25	-0,21	-0,70		17:48	3,90	12,80
	18:54	4,02	13,20		23:45	-0,09	-0,30
6 Vie	00:50	-0,03	-0,10	20 Vie	06:04	3,72	12,20
	07:12	3,69	12,10		11:59	-0,18	-0,60
	13:03	-0,03	-0,10		18:24	3,93	12,90
	19:33	3,84	12,60				
7 Sab	01:29	0,09	0,30	21 Sab	00:24	-0,15	-0,50
	07:52	3,47	11,40		06:42	3,69	12,10
	13:40	0,18	0,60		12:38	-0,15	-0,50
	20:11	3,63	11,90		19:01	3,90	12,80
8 Dom	02:08	0,27	0,90	22 Dom	01:05	-0,15	-0,50
	08:33	3,23	10,60		07:23	3,60	11,80
	14:19	0,43	1,40		13:19	-0,03	-0,10
	20:51	3,38	11,10		19:42	3,78	12,40
9 Lun	02:50	0,49	1,60	23 Lun	01:49	-0,06	-0,20
	09:17	2,99	9,80		08:09	3,44	11,30
	15:00	0,67	2,20		14:05	0,15	0,50
	21:35	3,14	10,30		20:29	3,63	11,90
10 Mar	03:36	0,67	2,20	24 Mar	02:39	0,12	0,40
	10:10	2,77	9,10		09:02	3,26	10,70
	15:48	0,91	3,00		14:57	0,37	1,20
	22:28	2,93	9,60		21:25	3,41	11,20
11 Mie	04:29	0,82	2,70	25 Mie	03:36	0,30	1,00
	11:15	2,62	8,60		10:08	3,08	10,10
	16:46	1,10	3,60		15:59	0,61	2,00
	23:33	2,80	9,20		22:34	3,20	10,50
12 Jue	05:32	0,91	3,00	26 Jue	04:43	0,46	1,50
	12:27	2,62	8,60		11:27	2,99	9,80
	17:55	1,16	3,80		17:12	0,76	2,50
					23:55	3,14	10,30
13 Vie	00:43	2,80	9,20	27 Vie	05:58	0,52	1,70
	06:39	0,88	2,90		12:46	3,05	10,00
	13:33	2,74	9,00		18:32	0,73	2,40
	19:06	1,10	3,60				
14 Sab	01:47	2,90	9,50	28 Sab	01:11	3,20	10,50
	07:43	0,73	2,40		07:14	0,43	1,40
	14:29	2,96	9,70		13:55	3,26	10,70
	20:09	0,94	3,10		19:48	0,58	1,90

3.6.3 Marzo



MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:17	3,38	11,10	16 Lun	02:10	2,99	9,80
	08:21	0,24	0,80		08:00	0,61	2,00
	14:53	3,54	11,60		14:41	3,20	10,50
	20:52	0,34	1,10		20:29	0,64	2,10
2 Lun	03:13	3,60	11,80	17 Mar	02:59	3,23	10,60
	09:16	0,03	0,10		08:49	0,37	1,20
	15:43	3,78	12,40		15:25	3,47	11,40
	21:43	0,12	0,40		21:16	0,34	1,10
3 Mar	04:02	3,75	12,30	18 Mie	03:42	3,47	11,40
	10:02	-0,12	-0,40		09:33	0,12	0,40
	16:28	3,96	13,00		16:04	3,72	12,20
	22:27	-0,06	-0,20		21:59	0,06	0,20
4 Mie	04:46	3,84	12,60	19 Jue	04:23	3,66	12,00
	10:43	-0,18	-0,60		10:15	-0,06	-0,20
	17:09	4,02	13,20		16:43	3,90	12,80
	23:07	-0,15	-0,50		22:40	-0,18	-0,60
5 Jue	05:27	3,87	12,70	20 Vie	05:03	3,81	12,50
	11:21	-0,21	-0,70		10:55	-0,21	-0,70
	17:47	4,02	13,20		17:21	4,02	13,20
	23:44	-0,18	-0,60		23:21	-0,30	-1,00
6 Vie	06:06	3,81	12,50	21 Sab	05:43	3,87	12,70
	11:56	-0,12	-0,40		11:36	-0,24	-0,80
	18:23	3,93	12,90		17:59	4,08	13,40
7 Sab	00:20	-0,12	-0,40	22 Dom	00:02	-0,37	-1,20
	06:43	3,66	12,00		06:24	3,84	12,60
	12:31	0,00	0,00		12:18	-0,18	-0,60
	18:58	3,78	12,40		18:40	4,02	13,20
8 Dom	00:55	0,00	0,00	23 Lun	00:45	-0,30	-1,00
	07:19	3,47	11,40		07:08	3,75	12,30
	13:06	0,18	0,60		13:02	-0,06	-0,20
	19:32	3,57	11,70		19:24	3,87	12,70
9 Lun	01:31	0,18	0,60	24 Mar	01:31	-0,15	-0,50
	07:55	3,23	10,60		07:56	3,57	11,70
	13:42	0,40	1,30		13:50	0,15	0,50
	20:07	3,35	11,00		20:14	3,63	11,90
10 Mar	02:09	0,37	1,20	25 Mie	02:22	0,06	0,20
	08:35	3,02	9,90		08:52	3,35	11,00
	14:21	0,64	2,10		14:45	0,43	1,40
	20:46	3,11	10,20		21:13	3,38	11,10
11 Mie	02:52	0,58	1,90	26 Jue	03:20	0,30	1,00
	09:22	2,80	9,20		09:59	3,17	10,40
	15:06	0,88	2,90		15:49	0,64	2,10
	21:35	2,87	9,40		22:25	3,17	10,40
12 Jue	03:42	0,76	2,50	27 Vie	04:27	0,49	1,60
	10:23	2,65	8,70		11:15	3,08	10,10
	16:03	1,07	3,50		17:03	0,79	2,60
	22:40	2,71	8,90		23:44	3,08	10,10
13 Vie	04:43	0,88	2,90	28 Sab	05:42	0,58	1,90
	11:39	2,59	8,50		12:30	3,14	10,30
	17:13	1,16	3,80		18:23	0,76	2,50
	23:59	2,65	8,70				
14 Sab	05:53	0,91	3,00	29 Dom	00:58	3,14	10,30
	12:52	2,71	8,90		06:57	0,52	1,70
	18:27	1,10	3,60		13:36	3,32	10,90
					19:37	0,61	2,00
15 Dom	01:11	2,77	9,10	30 Lun	02:01	3,32	10,90
	07:01	0,79	2,60		08:02	0,40	1,30
	13:52	2,93	9,60		14:31	3,54	11,60
	19:34	0,91	3,00		20:37	0,37	1,20
				31 Mar	02:55	3,51	11,50
					08:54	0,24	0,80
					15:19	3,75	12,30
					21:24	0,18	0,60

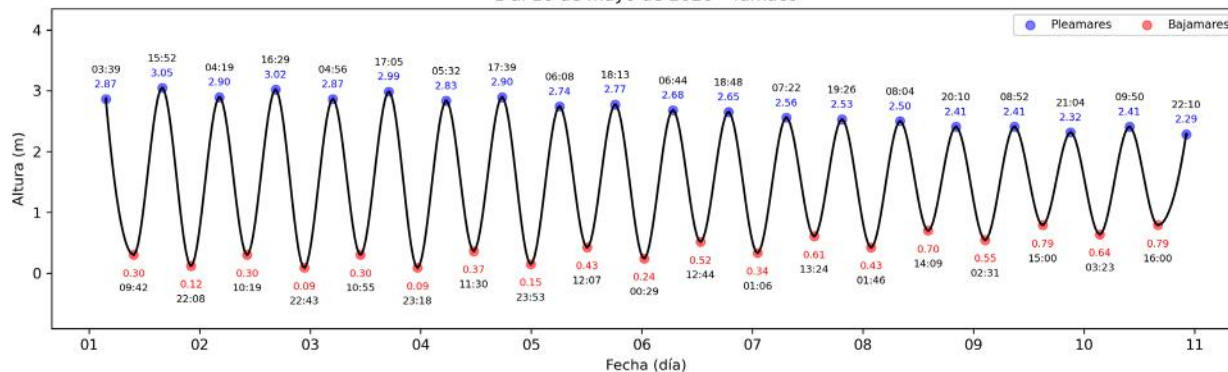
3.6.4 Abril



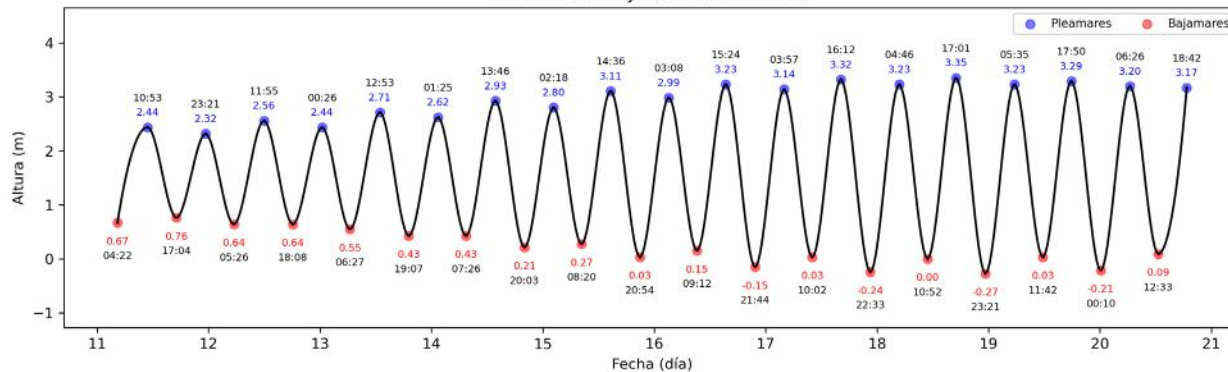
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	03:42	3,66	12,00	16 Jue	03:10	3,51	11,50
	09:38	0,12	0,40		08:59	0,21	0,70
	16:02	3,87	12,70		15:29	3,84	12,60
	22:04	0,03	0,10		21:28	0,00	0,00
2 Jue	04:24	3,75	12,30	17 Vie	03:55	3,75	12,30
	10:16	0,06	0,20		09:45	0,00	0,00
	16:41	3,96	13,00		16:12	4,05	13,30
	22:41	-0,06	-0,20		22:13	-0,24	-0,80
3 Vie	05:03	3,75	12,30	18 Sab	04:38	3,90	12,80
	10:52	0,03	0,10		10:30	-0,12	-0,40
	17:18	3,93	12,90		16:54	4,18	13,70
	23:16	-0,09	-0,30		22:57	-0,37	-1,20
4 Sab	05:40	3,72	12,20	19 Dom	05:22	3,99	13,10
	11:27	0,09	0,30		11:15	-0,15	-0,50
	17:52	3,84	12,60		17:38	4,18	13,70
	23:50	-0,03	-0,10		23:42	-0,40	-1,30
5 Dom	06:15	3,60	11,80	20 Lun	06:08	3,99	13,10
	12:01	0,18	0,60		12:01	-0,09	-0,30
	18:26	3,72	12,20		18:23	4,11	13,50
6 Lun	00:24	0,06	0,20	21 Mar	00:28	-0,34	-1,10
	06:50	3,47	11,40		06:56	3,90	12,80
	12:36	0,34	1,10		12:49	0,03	0,10
	18:58	3,54	11,60		19:11	3,93	12,90
7 Mar	00:59	0,21	0,70	22 Mie	01:17	-0,15	-0,50
	07:25	3,29	10,80		07:47	3,72	12,20
	13:12	0,52	1,70		13:40	0,24	0,80
	19:32	3,32	10,90		20:05	3,69	12,10
8 Mie	01:36	0,37	1,20	23 Jue	02:10	0,09	0,30
	08:03	3,11	10,20		08:45	3,54	11,60
	13:51	0,70	2,30		14:37	0,49	1,60
	20:10	3,11	10,20		21:06	3,44	11,30
9 Jue	02:17	0,55	1,80	24 Vie	03:07	0,34	1,10
	08:47	2,93	9,60		09:50	3,38	11,10
	14:35	0,88	2,90		15:41	0,67	2,20
	20:56	2,93	9,60		22:15	3,26	10,70
10 Vie	03:04	0,73	2,40	25 Sab	04:12	0,55	1,80
	09:43	2,80	9,20		10:59	3,32	10,90
	15:30	1,04	3,40		16:52	0,79	2,60
	21:57	2,77	9,10		23:28	3,17	10,40
11 Sab	04:02	0,85	2,80	26 Dom	05:21	0,64	2,10
	10:52	2,77	9,10		12:07	3,35	11,00
	16:37	1,13	3,70		18:06	0,76	2,50
	23:13	2,71	8,90				
12 Dom	05:08	0,91	3,00	27 Lun	00:36	3,20	10,50
	12:03	2,83	9,30		06:31	0,67	2,20
	17:48	1,04	3,40		13:09	3,44	11,30
					19:15	0,64	2,10
13 Lun	00:28	2,80	9,20	28 Mar	01:37	3,29	10,80
	06:15	0,82	2,70		07:32	0,61	2,00
	13:05	3,05	10,00		14:02	3,60	11,80
	18:54	0,85	2,80		20:11	0,49	1,60
14 Mar	01:30	2,99	9,80	29 Mie	02:30	3,41	11,20
	07:16	0,67	2,20		08:24	0,52	1,70
	13:58	3,29	10,80		14:50	3,72	12,20
	19:51	0,58	1,90		20:56	0,34	1,10
15 Mie	02:23	3,26	10,70	30 Jue	03:16	3,54	11,60
	08:10	0,43	1,40		09:07	0,43	1,40
	14:45	3,57	11,70		15:32	3,81	12,50
	20:42	0,27	0,90		21:36	0,21	0,70

3.6.5 Mayo

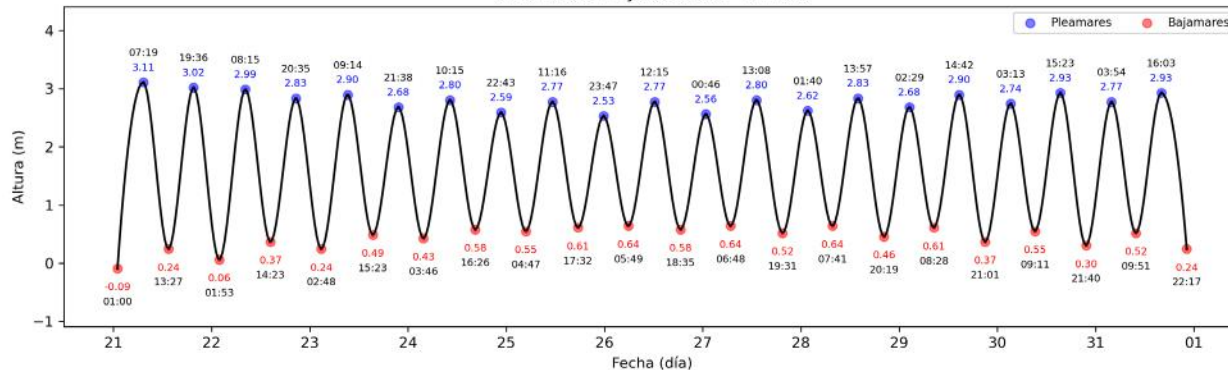
1 al 10 de mayo de 2026 - Tumaco



11 al 20 de mayo de 2026 - Tumaco

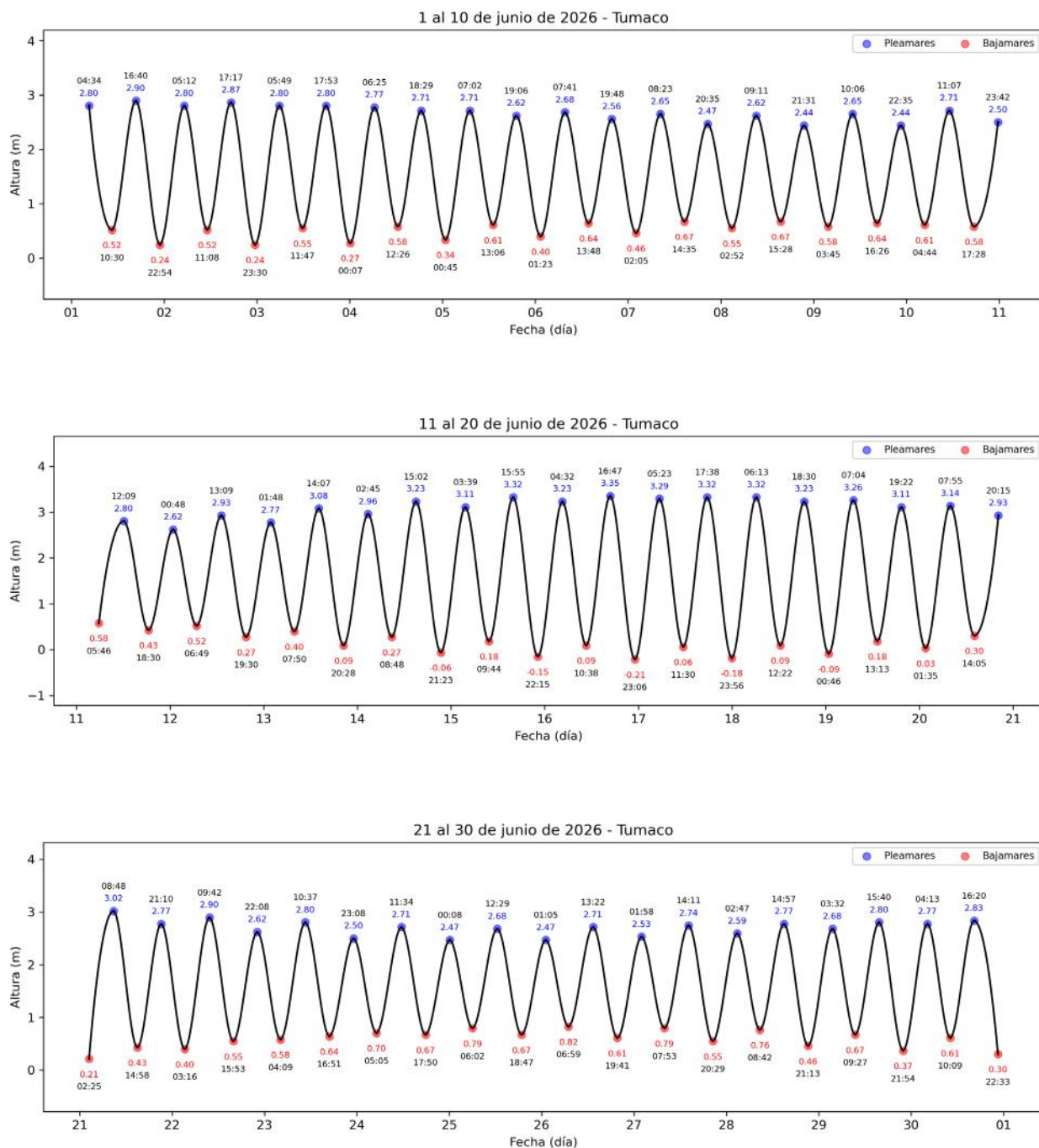


21 al 31 de mayo de 2026 - Tumaco



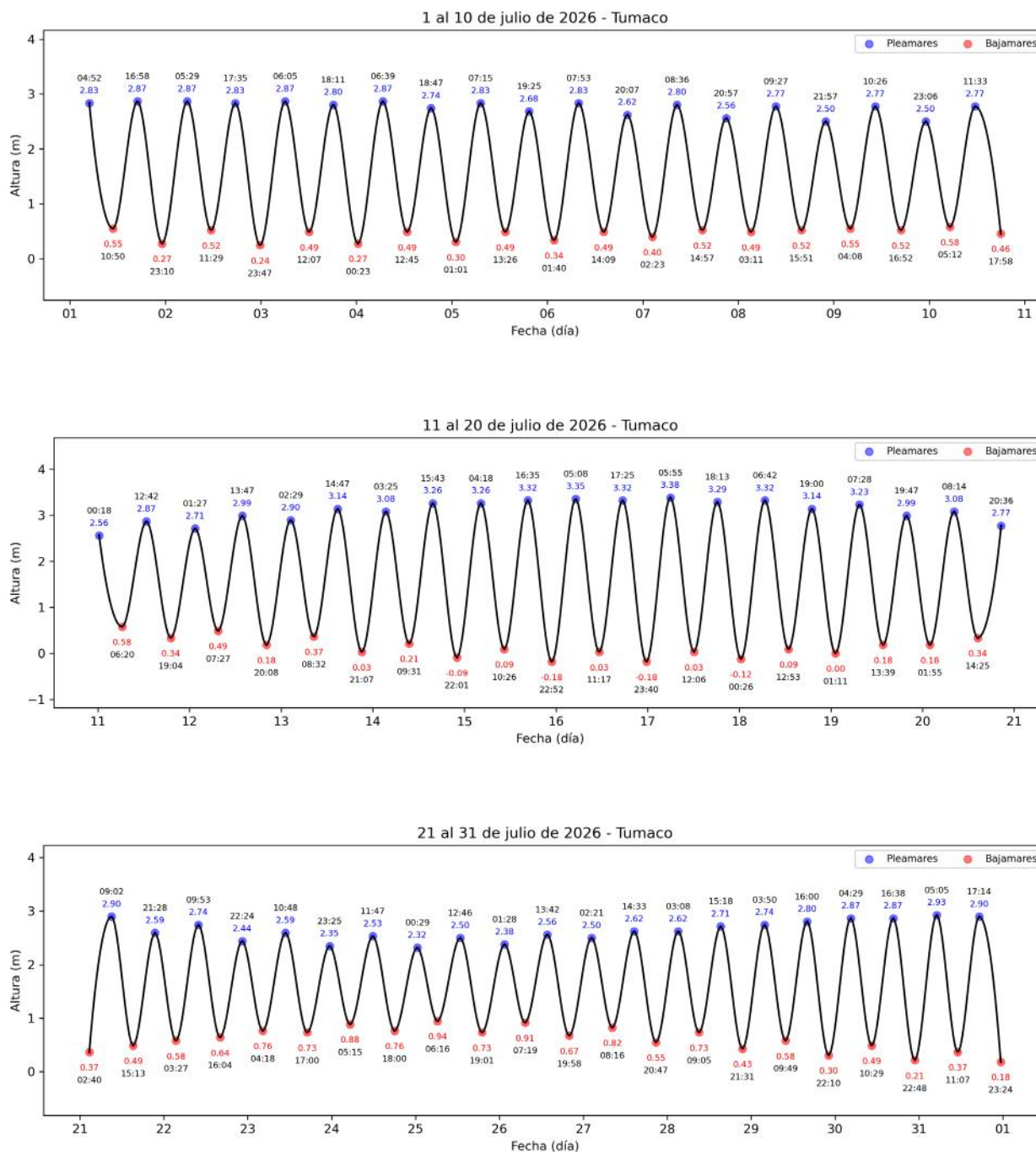
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	03:58	3,63	11,90	16 Sab	03:27	3,78	12,40
	09:46	0,40	1,30		09:16	0,18	0,60
	16:11	3,84	12,60		15:43	4,11	13,50
	22:12	0,15	0,50		21:48	-0,18	-0,60
2 Sab	04:38	3,66	12,00	17 Dom	04:16	3,96	13,00
	10:23	0,37	1,20		10:06	0,06	0,20
	16:48	3,84	12,60		16:31	4,21	13,80
	22:47	0,12	0,40		22:37	-0,30	-1,00
3 Dom	05:15	3,63	11,90	18 Lun	05:05	4,08	13,40
	10:59	0,40	1,30		10:56	0,00	0,00
	17:24	3,78	12,40		17:20	4,24	13,90
	23:22	0,12	0,40		23:25	-0,34	-1,10
4 Lun	05:51	3,57	11,70	19 Mar	05:54	4,08	13,40
	11:34	0,46	1,50		11:46	0,03	0,10
	17:58	3,66	12,00		18:09	4,18	13,70
	23:57	0,18	0,60				
5 Mar	06:27	3,51	11,50	20 Mie	00:14	-0,27	-0,90
	12:11	0,55	1,80		06:45	4,05	13,30
	18:32	3,54	11,60		12:37	0,12	0,40
					19:01	4,02	13,20
6 Mie	00:33	0,30	1,00	21 Jue	01:04	-0,12	-0,40
	07:03	3,38	11,10		07:38	3,93	12,90
	12:48	0,67	2,20		13:31	0,30	1,00
	19:07	3,35	11,00		19:55	3,81	12,50
7 Jue	01:10	0,43	1,40	22 Vie	01:57	0,09	0,30
	07:41	3,26	10,70		08:34	3,78	12,40
	13:28	0,79	2,60		14:27	0,46	1,50
	19:45	3,20	10,50		20:54	3,60	11,80
8 Vie	01:50	0,55	1,80	23 Sab	02:52	0,34	1,10
	08:23	3,14	10,30		09:33	3,66	12,00
	14:13	0,91	3,00		15:27	0,64	2,10
	20:29	3,05	10,00		21:57	3,38	11,10
9 Sab	02:35	0,70	2,30	24 Dom	03:50	0,55	1,80
	09:11	3,08	10,10		10:34	3,54	11,60
	15:04	1,01	3,30		16:30	0,76	2,50
	21:23	2,93	9,60		23:02	3,26	10,70
10 Dom	03:27	0,79	2,60	25 Lun	04:51	0,70	2,30
	10:09	3,05	10,00		11:35	3,51	11,50
	16:04	1,01	3,30		17:36	0,79	2,60
	22:29	2,87	9,40				
11 Lun	04:26	0,85	2,80	26 Mar	00:06	3,23	10,60
	11:12	3,11	10,20		05:53	0,79	2,60
	17:08	0,94	3,10		12:34	3,51	11,50
	23:40	2,93	9,60		18:39	0,76	2,50
12 Mar	05:30	0,82	2,70	27 Mie	01:05	3,23	10,60
	12:14	3,23	10,60		06:52	0,82	2,70
	18:12	0,79	2,60		13:27	3,54	11,60
					19:35	0,67	2,20
13 Mie	00:45	3,08	10,10	28 Jue	01:59	3,29	10,80
	06:31	0,70	2,30		07:45	0,79	2,60
	13:12	3,44	11,30		14:16	3,60	11,80
	19:11	0,55	1,80		20:23	0,58	1,90
14 Jue	01:44	3,32	10,90	29 Vie	02:48	3,38	11,10
	07:30	0,55	1,80		08:32	0,76	2,50
	14:05	3,69	12,10		15:01	3,66	12,00
	20:07	0,27	0,90		21:05	0,46	1,50
15 Vie	02:37	3,57	11,70	30 Sab	03:32	3,47	11,40
	08:24	0,37	1,20		09:15	0,70	2,30
	14:55	3,93	12,90		15:42	3,69	12,10
	20:58	0,03	0,10		21:44	0,40	1,30
				31 Dom	04:13	3,54	11,60
					09:55	0,67	2,20
					16:22	3,69	12,10
					22:21	0,34	1,10

3.6.6 Junio



JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	04:53	3,57	11,70	16 Mar	04:51	4,11	13,50
	10:34	0,64	2,10		10:42	0,12	0,40
	16:59	3,69	12,10		17:06	4,24	13,90
	22:58	0,30	1,00		23:10	-0,27	-0,90
2 Mar	05:31	3,57	11,70	17 Mie	05:42	4,18	13,70
	11:12	0,67	2,20		11:34	0,09	0,30
	17:36	3,63	11,90		17:57	4,21	13,80
	23:34	0,30	1,00				
3 Mie	06:08	3,54	11,60	18 Jue	00:00	-0,24	-0,80
	11:51	0,67	2,20		06:32	4,18	13,70
	18:12	3,54	11,60		12:26	0,12	0,40
					18:49	4,11	13,50
4 Jue	00:11	0,37	1,20	19 Vie	00:50	-0,12	-0,40
	06:44	3,51	11,50		07:23	4,11	13,50
	12:30	0,73	2,40		13:17	0,24	0,80
	18:48	3,44	11,30		19:41	3,93	12,90
5 Vie	00:49	0,43	1,40	20 Sab	01:39	0,06	0,20
	07:21	3,44	11,30		08:14	3,99	13,10
	13:10	0,76	2,50		14:09	0,37	1,20
	19:25	3,32	10,90		20:34	3,72	12,20
6 Sab	01:27	0,52	1,70	21 Dom	02:29	0,27	0,90
	08:00	3,38	11,10		09:07	3,84	12,60
	13:52	0,82	2,70		15:02	0,55	1,80
	20:07	3,23	10,60		21:29	3,51	11,50
7 Dom	02:09	0,61	2,00	22 Lun	03:20	0,52	1,70
	08:42	3,35	11,00		10:01	3,69	12,10
	14:39	0,85	2,80		15:57	0,70	2,30
	20:54	3,14	10,30		22:27	3,29	10,80
8 Lun	02:56	0,67	2,20	23 Mar	04:13	0,73	2,40
	09:30	3,32	10,90		10:56	3,54	11,60
	15:32	0,85	2,80		16:55	0,79	2,60
	21:50	3,08	10,10		23:27	3,17	10,40
9 Mar	03:49	0,73	2,40	24 Mie	05:09	0,88	2,90
	10:25	3,35	11,00		11:53	3,44	11,30
	16:30	0,82	2,70		17:54	0,85	2,80
	22:54	3,08	10,10				
10 Mie	04:48	0,76	2,50	25 Jue	00:27	3,11	10,20
	11:26	3,41	11,20		06:06	1,01	3,30
	17:32	0,73	2,40		12:48	3,41	11,20
					18:51	0,85	2,80
11 Jue	00:01	3,17	10,40	26 Vie	01:24	3,14	10,30
	05:50	0,73	2,40		07:03	1,04	3,40
	12:28	3,54	11,60		13:41	3,41	11,20
	18:34	0,55	1,80		19:45	0,79	2,60
12 Vie	01:07	3,32	10,90	27 Sab	02:17	3,20	10,50
	06:53	0,64	2,10		07:57	1,01	3,30
	13:28	3,72	12,20		14:30	3,44	11,30
	19:34	0,34	1,10		20:33	0,67	2,20
13 Sab	02:07	3,54	11,60	28 Dom	03:06	3,29	10,80
	07:54	0,52	1,70		08:46	0,94	3,10
	14:26	3,90	12,80		15:16	3,51	11,50
	20:32	0,12	0,40		21:17	0,58	1,90
14 Dom	03:04	3,75	12,30	29 Lun	03:51	3,41	11,20
	08:52	0,34	1,10		09:31	0,85	2,80
	15:21	4,08	13,40		15:59	3,57	11,70
	21:27	-0,06	-0,20		21:58	0,46	1,50
15 Lun	03:58	3,96	13,00	30 Mar	04:32	3,51	11,50
	09:48	0,21	0,70		10:13	0,79	2,60
	16:14	4,21	13,80		16:39	3,60	11,80
	22:19	-0,21	-0,70		22:37	0,40	1,30

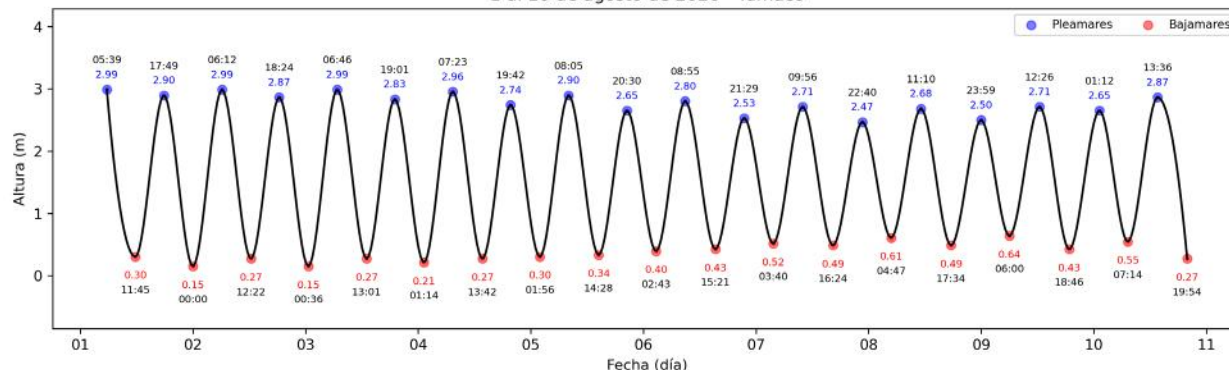
3.6.7 Julio



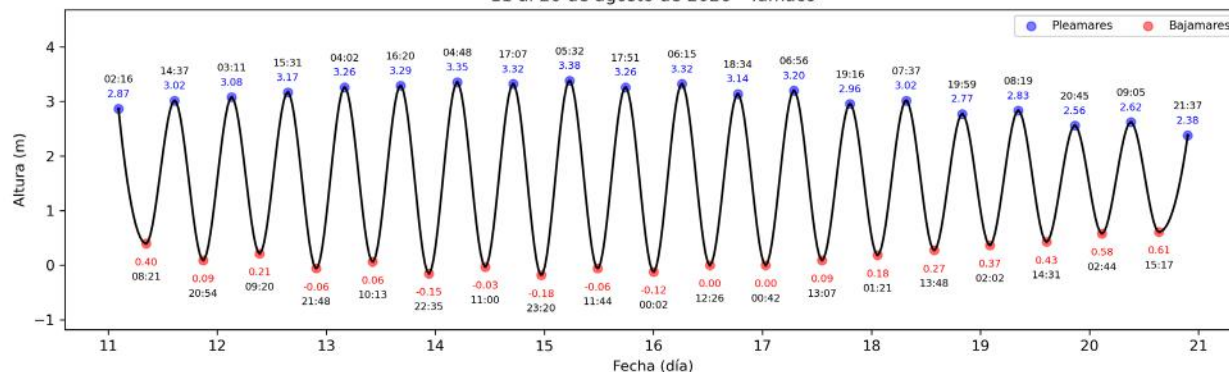
JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	05:11	3,57	11,70	16 Jue	05:27	4,24	13,90
	10:54	0,70	2,30		11:21	0,03	0,10
	17:17	3,60	11,80		17:44	4,24	13,90
	23:14	0,34	1,10		23:44	-0,24	-0,80
2 Jue	05:48	3,63	11,90	17 Vie	06:14	4,27	14,00
	11:33	0,67	2,20		12:10	0,03	0,10
	17:54	3,60	11,80		18:32	4,15	13,60
	23:51	0,34	1,10				
3 Vie	06:24	3,63	11,90	18 Sab	00:30	-0,15	-0,50
	12:11	0,64	2,10		07:01	4,21	13,80
	18:30	3,54	11,60		12:57	0,09	0,30
					19:19	3,99	13,10
4 Sab	00:27	0,34	1,10	19 Dom	01:15	0,00	0,00
	06:58	3,63	11,90		07:47	4,08	13,40
	12:49	0,61	2,00		13:43	0,24	0,80
	19:06	3,47	11,40		20:06	3,78	12,40
5 Dom	01:05	0,37	1,20	20 Lun	01:59	0,21	0,70
	07:34	3,60	11,80		08:33	3,90	12,80
	13:30	0,61	2,00		14:29	0,43	1,40
	19:44	3,41	11,20		20:55	3,54	11,60
6 Lun	01:44	0,43	1,40	21 Mar	02:44	0,49	1,60
	08:12	3,57	11,70		09:21	3,66	12,00
	14:13	0,61	2,00		15:17	0,61	2,00
	20:26	3,32	10,90		21:47	3,26	10,70
7 Mar	02:27	0,52	1,70	22 Mie	03:31	0,73	2,40
	08:55	3,54	11,60		10:12	3,44	11,30
	15:01	0,64	2,10		16:08	0,79	2,60
	21:16	3,26	10,70		22:43	3,08	10,10
8 Mie	03:15	0,61	2,00	23 Jue	04:22	0,94	3,10
	09:46	3,51	11,50		11:07	3,29	10,80
	15:55	0,67	2,20		17:04	0,91	3,00
	22:16	3,17	10,40		23:44	2,96	9,70
9 Jue	04:12	0,70	2,30	24 Vie	05:19	1,10	3,60
	10:45	3,51	11,50		12:06	3,20	10,50
	16:56	0,64	2,10		18:04	0,98	3,20
	23:25	3,17	10,40				
10 Vie	05:16	0,76	2,50	25 Sab	00:48	2,93	9,60
	11:52	3,54	11,60		06:20	1,19	3,90
	18:02	0,58	1,90		13:05	3,17	10,40
					19:05	0,94	3,10
11 Sab	00:37	3,26	10,70	26 Dom	01:47	3,02	9,90
	06:24	0,73	2,40		07:23	1,16	3,80
	13:01	3,63	11,90		14:01	3,23	10,60
	19:08	0,43	1,40		20:02	0,82	2,70
12 Dom	01:46	3,44	11,30	27 Lun	02:40	3,14	10,30
	07:31	0,64	2,10		08:20	1,07	3,50
	14:06	3,78	12,40		14:52	3,32	10,90
	20:12	0,24	0,80		20:51	0,67	2,20
13 Lun	02:48	3,66	12,00	28 Mar	03:27	3,32	10,90
	08:36	0,46	1,50		09:09	0,91	3,00
	15:06	3,96	13,00		15:37	3,44	11,30
	21:11	0,03	0,10		21:35	0,52	1,70
14 Mar	03:44	3,90	12,80	29 Mie	04:09	3,47	11,40
	09:35	0,27	0,90		09:53	0,76	2,50
	16:02	4,11	13,50		16:19	3,57	11,70
	22:05	-0,12	-0,40		22:14	0,40	1,30
15 Mie	04:37	4,11	13,50	30 Jue	04:48	3,60	11,80
	10:30	0,12	0,40		10:33	0,61	2,00
	16:54	4,21	13,80		16:57	3,63	11,90
	22:56	-0,21	-0,70		22:52	0,27	0,90
				31 Vie	05:24	3,72	12,20
					11:11	0,49	1,60
					17:33	3,69	12,10
					23:28	0,21	0,70

3.6.8 Agosto

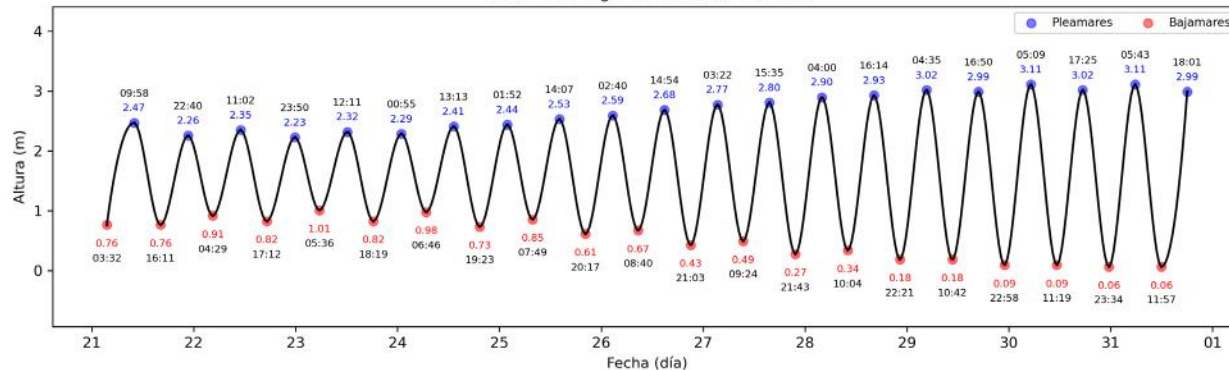
1 al 10 de agosto de 2026 - Tumaco



11 al 20 de agosto de 2026 - Tumaco

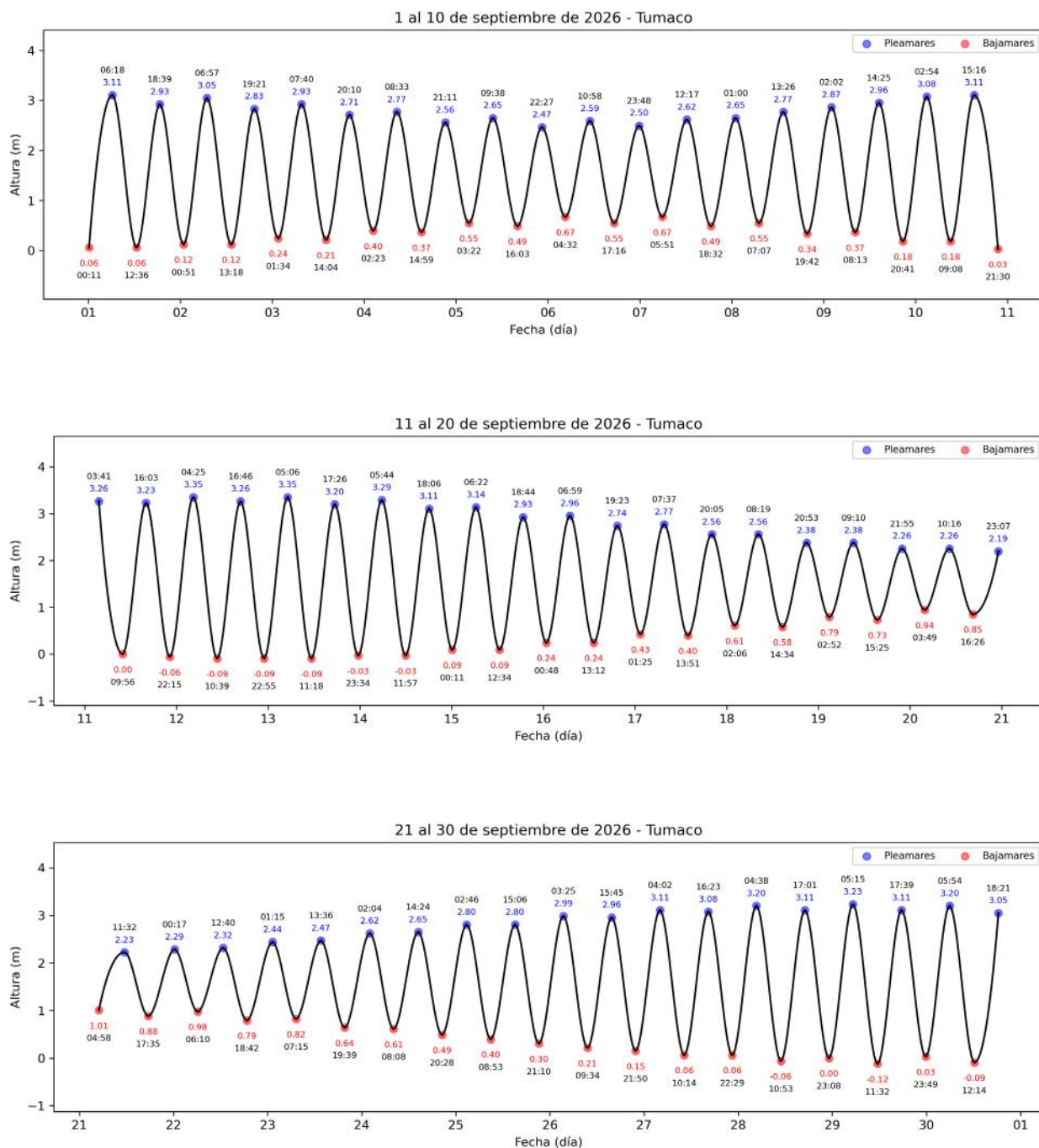


21 al 31 de agosto de 2026 - Tumaco



AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	05:58	3,78	12,40	16 Dom	00:06	-0,15	-0,50
	11:49	0,40	1,30		06:34	4,21	13,80
	18:08	3,69	12,10		12:30	0,00	0,00
2 Dom					18:53	3,99	13,10
	00:04	0,18	0,60	17 Lun	00:46	0,00	0,00
	06:31	3,78	12,40		07:15	4,05	13,30
	12:26	0,34	1,10		13:11	0,12	0,40
	18:43	3,66	12,00		19:35	3,75	12,30
3 Lun	00:40	0,21	0,70	18 Mar	01:25	0,21	0,70
	07:05	3,78	12,40		07:56	3,84	12,60
	13:05	0,34	1,10		13:52	0,34	1,10
	19:20	3,57	11,70		20:18	3,51	11,50
4 Mar	01:18	0,27	0,90	19 Mie	02:06	0,49	1,60
	07:42	3,75	12,30		08:38	3,60	11,80
	13:46	0,37	1,20		14:35	0,55	1,80
	20:01	3,47	11,40		21:04	3,23	10,60
5 Mie	02:00	0,37	1,20	20 Jue	02:48	0,73	2,40
	08:24	3,66	12,00		09:24	3,32	10,90
	14:32	0,43	1,40		15:21	0,76	2,50
	20:49	3,35	11,00		21:56	2,99	9,80
6 Jue	02:47	0,52	1,70	21 Vie	03:36	0,98	3,20
	09:14	3,57	11,70		10:17	3,11	10,20
	15:25	0,52	1,70		16:15	0,94	3,10
	21:48	3,23	10,60		22:59	2,83	9,30
7 Vie	03:44	0,67	2,20	22 Sab	04:33	1,16	3,80
	10:15	3,44	11,30		11:21	2,99	9,80
	16:28	0,61	2,00		17:16	1,07	3,50
	22:59	3,14	10,30				
8 Sab	04:51	0,79	2,60	23 Dom	00:09	2,80	9,20
	11:29	3,38	11,10		05:40	1,25	4,10
	17:38	0,61	2,00		12:30	2,96	9,70
					18:23	1,04	3,40
9 Dom	00:18	3,17	10,40	24 Lun	01:14	2,90	9,50
	06:04	0,79	2,60		06:50	1,22	4,00
	12:45	3,44	11,30		13:32	3,05	10,00
	18:50	0,52	1,70		19:27	0,94	3,10
10 Lun	01:31	3,35	11,00	25 Mar	02:11	3,08	10,10
	07:18	0,70	2,30		07:53	1,07	3,50
	13:55	3,63	11,90		14:26	3,20	10,50
	19:58	0,34	1,10		20:21	0,76	2,50
11 Mar	02:35	3,63	11,90	26 Mie	02:59	3,29	10,80
	08:25	0,49	1,60		08:44	0,85	2,80
	14:56	3,84	12,60		15:13	3,38	11,10
	20:58	0,12	0,40		21:07	0,55	1,80
12 Mie	03:30	3,90	12,80	27 Jue	03:41	3,51	11,50
	09:24	0,24	0,80		09:28	0,64	2,10
	15:50	4,02	13,20		15:54	3,57	11,70
	21:52	-0,06	-0,20		21:47	0,37	1,20
13 Jue	04:21	4,11	13,50	28 Vie	04:19	3,69	12,10
	10:17	0,06	0,20		10:08	0,43	1,40
	16:39	4,15	13,60		16:33	3,69	12,10
	22:39	-0,18	-0,60		22:25	0,21	0,70
14 Vie	05:07	4,27	14,00	29 Sab	04:54	3,81	12,50
	11:04	-0,06	-0,20		10:46	0,24	0,80
	17:26	4,21	13,80		17:09	3,78	12,40
	23:24	-0,21	-0,70		23:02	0,12	0,40
15 Sab	05:51	4,30	14,10	30 Dom	05:28	3,90	12,80
	11:48	-0,09	-0,30		11:23	0,12	0,40
	18:10	4,15	13,60		17:44	3,81	12,50
					23:38	0,06	0,20
				31 Lun	06:02	3,96	13,00
					12:01	0,06	0,20
					18:20	3,81	12,50

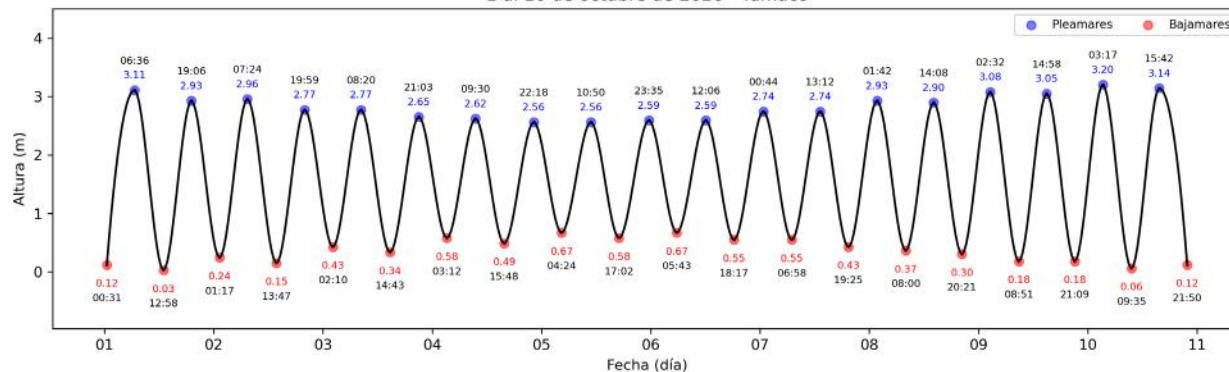
3.6.9 Septiembre



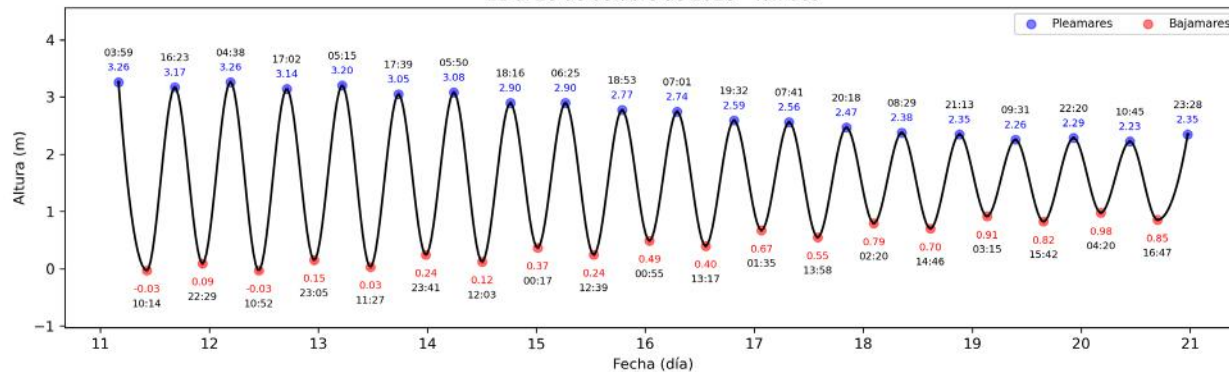
SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	00:15	0,09	0,30	16 Mie	00:52	0,30	1,00
	06:37	3,93	12,90		07:18	3,75	12,30
	12:40	0,06	0,20		13:16	0,30	1,00
	18:58	3,72	12,20		19:42	3,47	11,40
2 Mie	00:55	0,15	0,50	17 Jue	01:29	0,52	1,70
	07:16	3,84	12,60		07:56	3,51	11,50
	13:22	0,15	0,50		13:55	0,52	1,70
	19:40	3,60	11,80		20:24	3,23	10,60
3 Jue	01:38	0,30	1,00	18 Vie	02:10	0,79	2,60
	07:59	3,72	12,20		08:38	3,23	10,60
	14:08	0,27	0,90		14:38	0,73	2,40
	20:29	3,41	11,20		21:12	3,02	9,90
4 Vie	02:27	0,49	1,60	19 Sab	02:56	1,01	3,30
	08:52	3,54	11,60		09:29	3,02	9,90
	15:03	0,46	1,50		15:29	0,94	3,10
	21:30	3,23	10,60		22:14	2,83	9,30
5 Sab	03:26	0,70	2,30	20 Dom	03:53	1,19	3,90
	09:57	3,35	11,00		10:35	2,83	9,30
	16:07	0,61	2,00		16:30	1,07	3,50
	22:46	3,14	10,30		23:26	2,80	9,20
6 Dom	04:36	0,85	2,80	21 Lun	05:02	1,28	4,20
	11:17	3,26	10,70		11:51	2,80	9,20
	17:20	0,70	2,30		17:39	1,10	3,60
7 Lun	00:07	3,17	10,40	22 Mar	00:36	2,87	9,40
	05:55	0,85	2,80		06:14	1,22	4,00
	12:36	3,32	10,90		12:59	2,93	9,60
	18:36	0,61	2,00		18:46	1,01	3,30
8 Mar	01:19	3,38	11,10	23 Mie	01:34	3,08	10,10
	07:11	0,70	2,30		07:19	1,04	3,40
	13:45	3,51	11,50		13:55	3,11	10,20
	19:46	0,43	1,40		19:43	0,82	2,70
9 Mie	02:21	3,66	12,00	24 Jue	02:23	3,29	10,80
	08:17	0,46	1,50		08:12	0,79	2,60
	14:44	3,75	12,30		14:43	3,35	11,00
	20:45	0,21	0,70		20:32	0,61	2,00
10 Jue	03:13	3,90	12,80	25 Vie	03:05	3,54	11,60
	09:12	0,21	0,70		08:57	0,52	1,70
	15:35	3,96	13,00		15:25	3,57	11,70
	21:34	0,03	0,10		21:14	0,40	1,30
11 Vie	04:00	4,11	13,50	26 Sab	03:44	3,78	12,40
	10:00	0,03	0,10		09:38	0,27	0,90
	16:22	4,08	13,40		16:04	3,75	12,30
	22:19	-0,09	-0,30		21:54	0,21	0,70
12 Sab	04:44	4,24	13,90	27 Dom	04:21	3,93	12,90
	10:43	-0,09	-0,30		10:18	0,06	0,20
	17:05	4,11	13,50		16:42	3,87	12,70
	22:59	-0,09	-0,30		22:33	0,06	0,20
13 Dom	05:25	4,24	13,90	28 Lun	04:57	4,05	13,30
	11:22	-0,12	-0,40		10:57	-0,09	-0,30
	17:45	4,05	13,30		17:20	3,96	13,00
	23:38	-0,03	-0,10		23:12	0,03	0,10
14 Lun	06:03	4,15	13,60	29 Mar	05:34	4,08	13,40
	12:01	-0,03	-0,10		11:36	-0,12	-0,40
	18:25	3,93	12,90		17:58	3,93	12,90
					23:53	0,03	0,10
15 Mar	00:15	0,09	0,30	30 Mie	06:13	4,05	13,30
	06:41	3,99	13,10		12:18	-0,09	-0,30
	12:38	0,09	0,30		18:40	3,87	12,70
	19:03	3,72	12,20				

3.6.10 Octubre

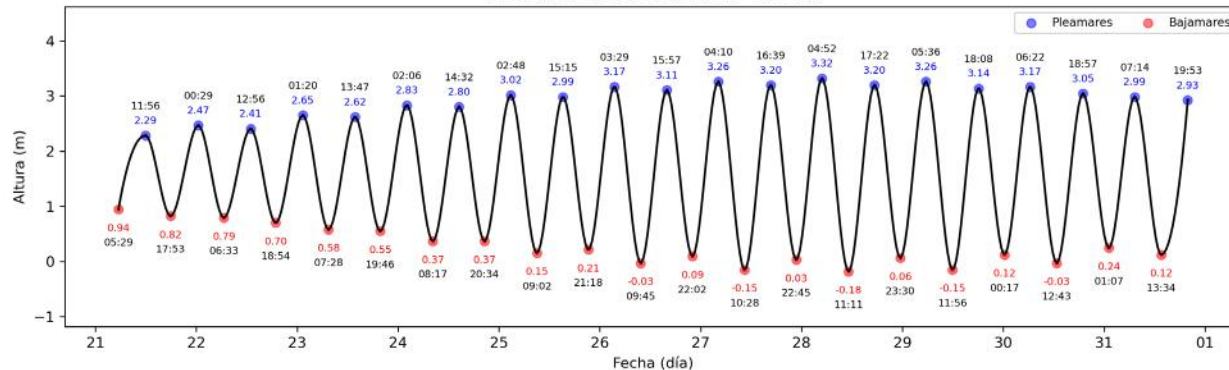
1 al 10 de octubre de 2026 - Tumaco



11 al 20 de octubre de 2026 - Tumaco

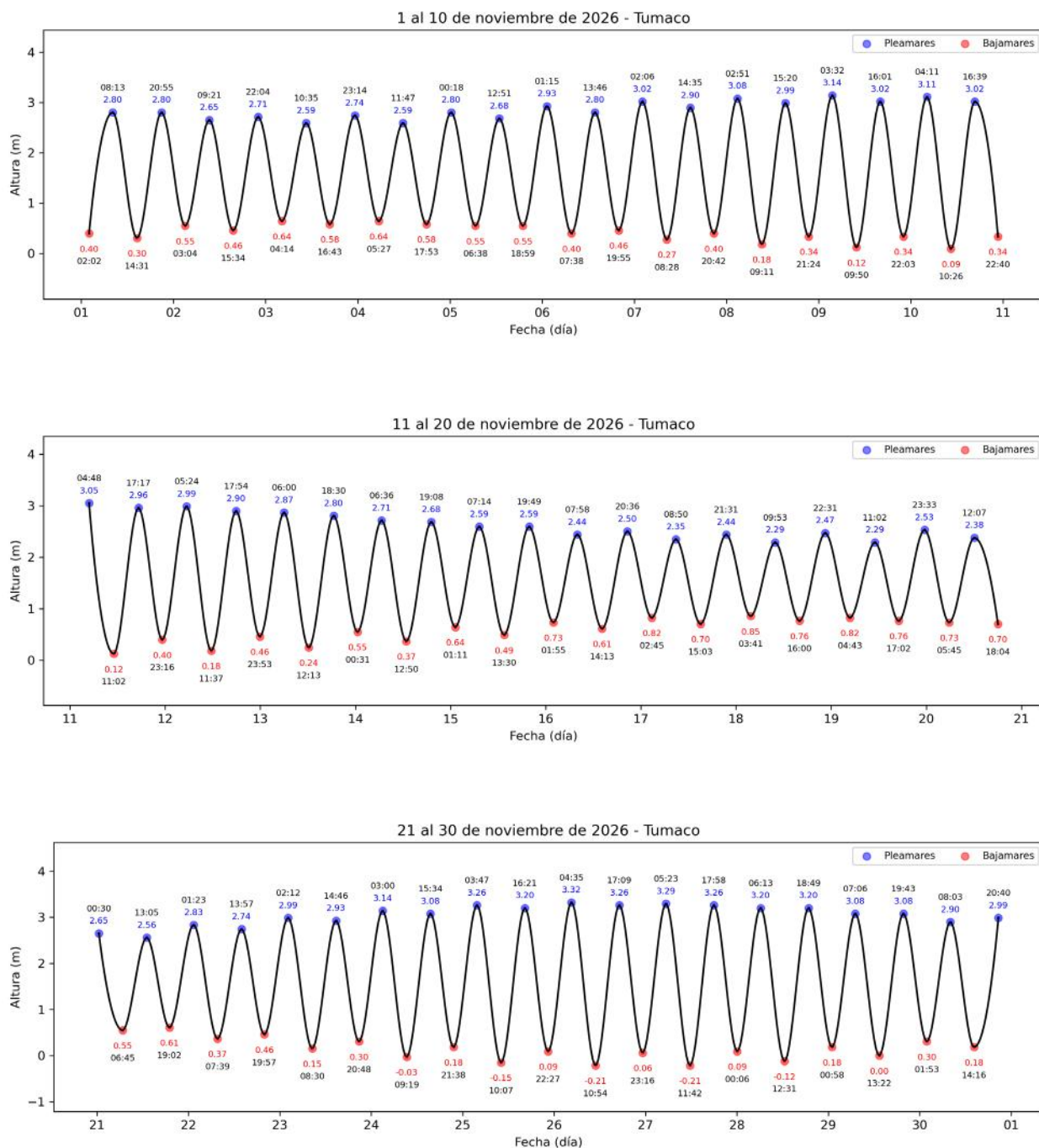


21 al 31 de octubre de 2026 - Tumaco



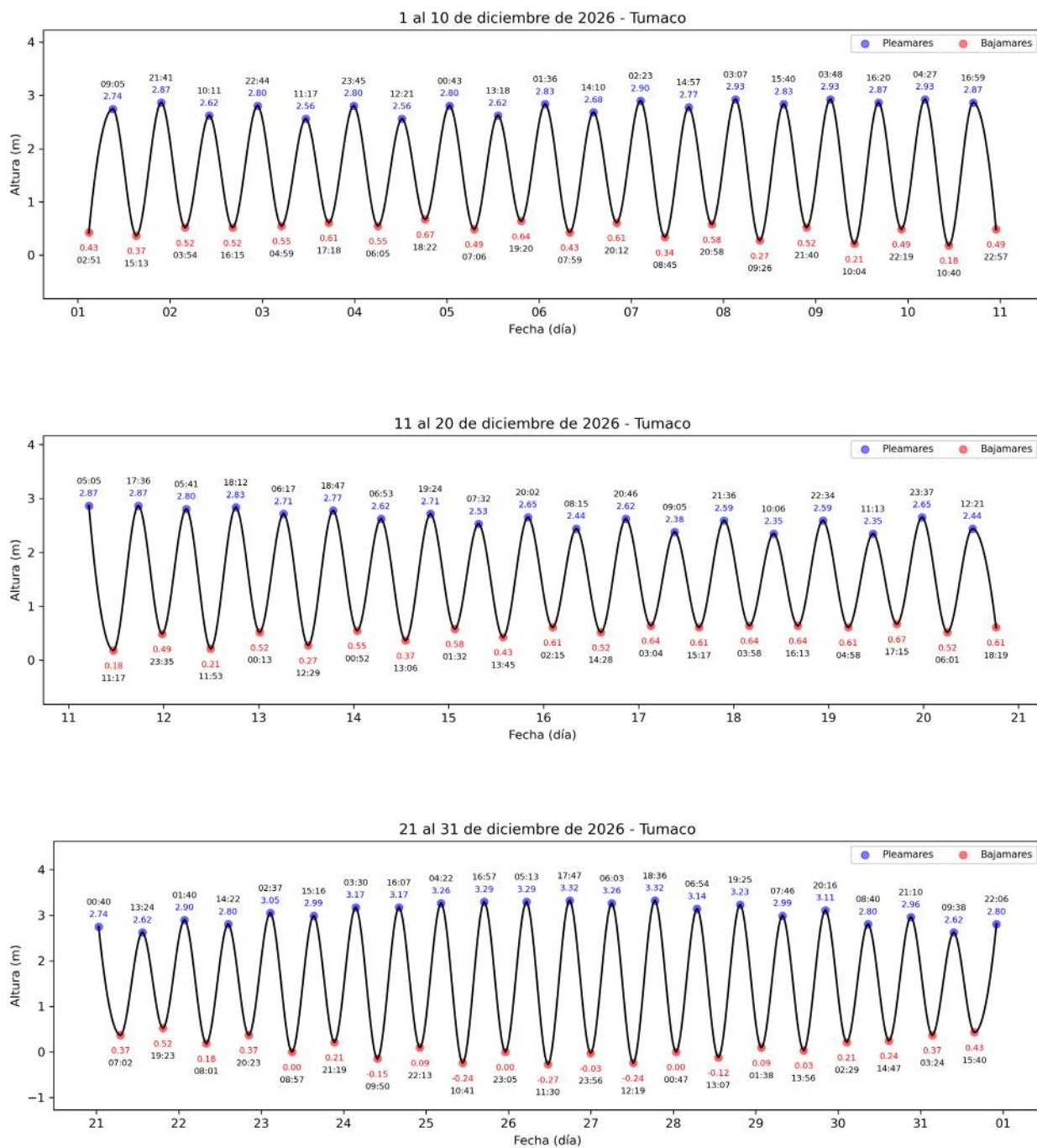
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	00:35	0,15	0,50	16 Vie	00:59	0,64	2,10
	06:55	3,93	12,90		07:20	3,44	11,30
	13:02	0,03	0,10		13:21	0,49	1,60
	19:25	3,72	12,20		19:51	3,29	10,80
2 Vie	01:21	0,30	1,00	17 Sab	01:39	0,82	2,70
	07:43	3,75	12,30		08:00	3,23	10,60
	13:51	0,21	0,70		14:02	0,70	2,30
	20:18	3,54	11,60		20:37	3,11	10,20
3 Sab	02:14	0,52	1,70	18 Dom	02:24	1,01	3,30
	08:39	3,51	11,50		08:48	3,02	9,90
	14:47	0,43	1,40		14:50	0,88	2,90
	21:22	3,35	11,00		21:32	2,96	9,70
4 Dom	03:16	0,73	2,40	19 Lun	03:19	1,16	3,80
	09:49	3,32	10,90		09:50	2,87	9,40
	15:52	0,64	2,10		15:46	1,04	3,40
	22:37	3,26	10,70		22:39	2,90	9,50
5 Lun	04:28	0,85	2,80	20 Mar	04:24	1,25	4,10
	11:09	3,23	10,60		11:04	2,80	9,20
	17:06	0,73	2,40		16:51	1,10	3,60
	23:54	3,29	10,80		23:47	2,96	9,70
6 Mar	05:47	0,85	2,80	21 Mie	05:33	1,19	3,90
	12:25	3,29	10,80		12:15	2,90	9,50
	18:21	0,70	2,30		17:57	1,04	3,40
7 Mie	01:03	3,47	11,40	22 Jue	00:48	3,14	10,30
	07:02	0,70	2,30		06:37	1,01	3,30
	13:31	3,47	11,40		13:15	3,08	10,10
	19:29	0,55	1,80		18:58	0,88	2,90
8 Jue	02:01	3,69	12,10	23 Vie	01:39	3,35	11,00
	08:04	0,46	1,50		07:32	0,73	2,40
	14:27	3,69	12,10		14:06	3,29	10,80
	20:25	0,37	1,20		19:50	0,67	2,20
9 Vie	02:51	3,90	12,80	24 Sab	02:25	3,60	11,80
	08:55	0,24	0,80		08:21	0,46	1,50
	15:17	3,84	12,60		14:51	3,54	11,60
	21:13	0,24	0,80		20:38	0,46	1,50
10 Sab	03:36	4,05	13,30	25 Dom	03:07	3,84	12,60
	09:39	0,06	0,20		09:06	0,18	0,60
	16:01	3,96	13,00		15:34	3,78	12,40
	21:54	0,15	0,50		21:22	0,27	0,90
11 Dom	04:18	4,15	13,60	26 Lun	03:48	4,02	13,20
	10:18	-0,03	-0,10		09:49	-0,03	-0,10
	16:42	3,99	13,10		16:16	3,93	12,90
	22:33	0,12	0,40		22:06	0,12	0,40
12 Lun	04:57	4,11	13,50	27 Mar	04:29	4,15	13,60
	10:56	-0,03	-0,10		10:32	-0,18	-0,60
	17:21	3,96	13,00		16:58	4,02	13,20
	23:09	0,18	0,60		22:49	0,06	0,20
13 Mar	05:34	4,02	13,20	28 Mie	05:11	4,18	13,70
	11:31	0,03	0,10		11:15	-0,24	-0,80
	17:58	3,84	12,60		17:41	4,05	13,30
	23:45	0,30	1,00		23:34	0,06	0,20
14 Mie	06:09	3,87	12,70	29 Jue	05:55	4,15	13,60
	12:07	0,15	0,50		12:00	-0,18	-0,60
	18:35	3,69	12,10		18:27	3,99	13,10
15 Jue	00:21	0,46	1,50	30 Vie	00:21	0,15	0,50
	06:44	3,69	12,10		06:41	3,99	13,10
	12:43	0,30	1,00		12:47	-0,06	-0,20
	19:12	3,51	11,50		19:16	3,87	12,70
				31 Sab	01:11	0,30	1,00
					07:33	3,81	12,50
					13:38	0,15	0,50
					20:12	3,69	12,10

3.6.11 Noviembre



NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:06	0,52	1,70	16 Lun	01:59	0,94	3,10
	08:32	3,57	11,70		08:17	3,08	10,10
	14:35	0,37	1,20		14:17	0,76	2,50
	21:14	3,54	11,60		20:55	3,17	10,40
2 Lun	03:08	0,70	2,30	17 Mar	02:49	1,04	3,40
	09:40	3,38	11,10		09:09	2,96	9,70
	15:38	0,58	1,90		15:07	0,88	2,90
	22:23	3,44	11,30		21:50	3,11	10,20
3 Mar	04:18	0,79	2,60	18 Mie	03:45	1,10	3,60
	10:54	3,26	10,70		10:12	2,87	9,40
	16:47	0,73	2,40		16:04	0,98	3,20
	23:33	3,44	11,30		22:50	3,11	10,20
4 Mie	05:31	0,79	2,60	19 Jue	04:47	1,04	3,40
	12:06	3,29	10,80		11:21	2,90	9,50
	17:57	0,73	2,40		17:06	0,98	3,20
					23:52	3,20	10,50
5 Jue	00:37	3,57	11,70	20 Vie	05:49	0,91	3,00
	06:42	0,67	2,20		12:26	3,02	9,90
	13:10	3,41	11,20		18:08	0,91	3,00
	19:03	0,70	2,30				
6 Vie	01:34	3,69	12,10	21 Sab	00:49	3,38	11,10
	07:42	0,52	1,70		06:49	0,70	2,30
	14:05	3,54	11,60		13:24	3,23	10,60
	19:59	0,58	1,90		19:06	0,76	2,50
7 Sab	02:25	3,81	12,50	22 Dom	01:42	3,57	11,70
	08:32	0,37	1,20		07:43	0,46	1,50
	14:54	3,69	12,10		14:16	3,47	11,40
	20:46	0,49	1,60		20:01	0,58	1,90
8 Dom	03:10	3,90	12,80	23 Lun	02:31	3,81	12,50
	09:15	0,21	0,70		08:34	0,18	0,60
	15:39	3,78	12,40		15:05	3,69	12,10
	21:28	0,43	1,40		20:52	0,37	1,20
9 Lun	03:51	3,96	13,00	24 Mar	03:19	3,99	13,10
	09:54	0,15	0,50		09:23	-0,03	-0,10
	16:20	3,81	12,50		15:53	3,90	12,80
	22:07	0,43	1,40		21:42	0,21	0,70
10 Mar	04:30	3,93	12,90	25 Mie	04:06	4,15	13,60
	10:30	0,12	0,40		10:11	-0,21	-0,70
	16:58	3,81	12,50		16:40	4,05	13,30
	22:44	0,43	1,40		22:31	0,12	0,40
11 Mie	05:07	3,87	12,70	26 Jue	04:54	4,21	13,80
	11:06	0,15	0,50		10:58	-0,27	-0,90
	17:36	3,75	12,30		17:28	4,11	13,50
	23:20	0,49	1,60		23:20	0,06	0,20
12 Jue	05:43	3,75	12,30	27 Vie	05:42	4,18	13,70
	11:41	0,21	0,70		11:46	-0,27	-0,90
	18:13	3,66	12,00		18:17	4,11	13,50
	23:57	0,58	1,90				
13 Vie	06:19	3,63	11,90	28 Sab	00:10	0,12	0,40
	12:17	0,34	1,10		06:32	4,05	13,30
	18:49	3,54	11,60		12:35	-0,15	-0,50
					19:08	4,05	13,30
14 Sab	00:35	0,70	2,30	29 Dom	01:02	0,21	0,70
	06:55	3,44	11,30		07:25	3,90	12,80
	12:54	0,46	1,50		13:26	0,03	0,10
	19:27	3,38	11,10		20:02	3,90	12,80
15 Dom	01:15	0,82	2,70	30 Lun	01:57	0,37	1,20
	07:33	3,26	10,70		08:22	3,69	12,10
	13:34	0,61	2,00		14:20	0,24	0,80
	20:08	3,26	10,70		20:59	3,78	12,40

3.6.12 Diciembre



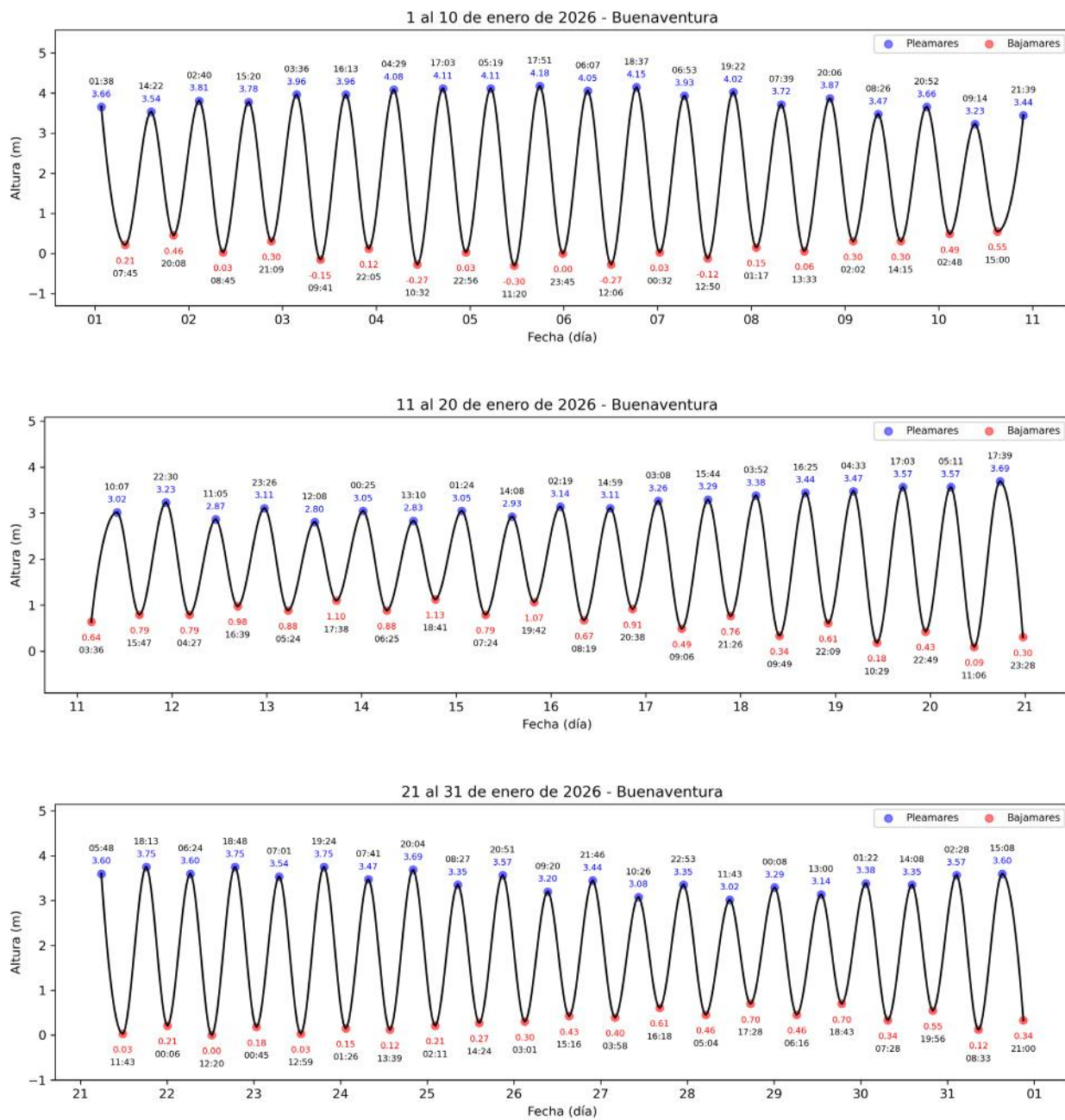
DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	02:55	0,52	1,70	16 Mie	02:19	0,79	2,60
	09:24	3,47	11,40		08:34	3,11	10,20
	15:17	0,46	1,50		14:32	0,67	2,20
	22:00	3,63	11,90		21:05	3,29	10,80
2 Mie	03:58	0,64	2,10	17 Jue	03:08	0,82	2,70
	10:30	3,32	10,90		09:24	3,02	9,90
	16:19	0,67	2,20		15:21	0,76	2,50
	23:03	3,57	11,70		21:55	3,26	10,70
3 Jue	05:03	0,70	2,30	18 Vie	04:02	0,82	2,70
	11:36	3,26	10,70		10:25	2,96	9,70
	17:22	0,79	2,60		16:17	0,82	2,70
					22:53	3,29	10,80
4 Vie	00:04	3,54	11,60	19 Sab	05:02	0,76	2,50
	06:09	0,70	2,30		11:32	2,99	9,80
	12:40	3,26	10,70		17:19	0,85	2,80
	18:26	0,82	2,70		23:56	3,35	11,00
5 Sab	01:02	3,57	11,70	20 Dom	06:05	0,64	2,10
	07:10	0,64	2,10		12:40	3,11	10,20
	13:37	3,32	10,90		18:23	0,79	2,60
	19:24	0,82	2,70				
6 Dom	01:55	3,60	11,80	21 Lun	00:59	3,47	11,40
	08:03	0,52	1,70		07:06	0,46	1,50
	14:29	3,41	11,20		13:43	3,29	10,80
	20:16	0,79	2,60		19:27	0,64	2,10
7 Lun	02:42	3,66	12,00	22 Mar	01:59	3,66	12,00
	08:49	0,43	1,40		08:05	0,21	0,70
	15:16	3,51	11,50		14:41	3,54	11,60
	21:02	0,73	2,40		20:27	0,46	1,50
8 Mar	03:26	3,69	12,10	23 Mie	02:56	3,84	12,60
	09:30	0,34	1,10		09:01	0,00	0,00
	15:59	3,57	11,70		15:35	3,78	12,40
	21:44	0,67	2,20		21:23	0,27	0,90
9 Mie	04:07	3,72	12,20	24 Jue	03:49	4,02	13,20
	10:08	0,27	0,90		09:54	-0,18	-0,60
	16:39	3,63	11,90		16:26	3,99	13,10
	22:23	0,64	2,10		22:17	0,09	0,30
10 Jue	04:46	3,69	12,10	25 Vie	04:41	4,15	13,60
	10:44	0,24	0,80		10:45	-0,34	-1,10
	17:18	3,63	11,90		17:16	4,15	13,60
	23:01	0,61	2,00		23:09	0,00	0,00
11 Vie	05:24	3,63	11,90	26 Sab	05:32	4,18	13,70
	11:21	0,24	0,80		11:34	-0,37	-1,20
	17:55	3,63	11,90		18:06	4,21	13,80
	23:39	0,61	2,00				
12 Sab	06:00	3,57	11,70	27 Dom	00:00	-0,03	-0,10
	11:57	0,27	0,90		06:22	4,11	13,50
	18:31	3,57	11,70		12:23	-0,30	-1,00
					18:55	4,21	13,80
13 Dom	00:17	0,64	2,10	28 Lun	00:51	0,00	0,00
	06:36	3,44	11,30		07:13	3,99	13,10
	12:33	0,37	1,20		13:11	-0,15	-0,50
	19:06	3,51	11,50		19:44	4,08	13,40
14 Lun	00:56	0,70	2,30	29 Mar	01:42	0,12	0,40
	07:12	3,32	10,90		08:05	3,78	12,40
	13:10	0,46	1,50		14:00	0,06	0,20
	19:43	3,44	11,30		20:35	3,93	12,90
15 Mar	01:36	0,73	2,40	30 Mie	02:33	0,27	0,90
	07:51	3,20	10,50		08:59	3,54	11,60
	13:49	0,55	1,80		14:51	0,30	1,00
	20:21	3,35	11,00		21:29	3,72	12,20
				31 Jue	03:28	0,46	1,50
					09:57	3,32	10,90
					15:44	0,55	1,80
					22:25	3,54	11,60



3.7

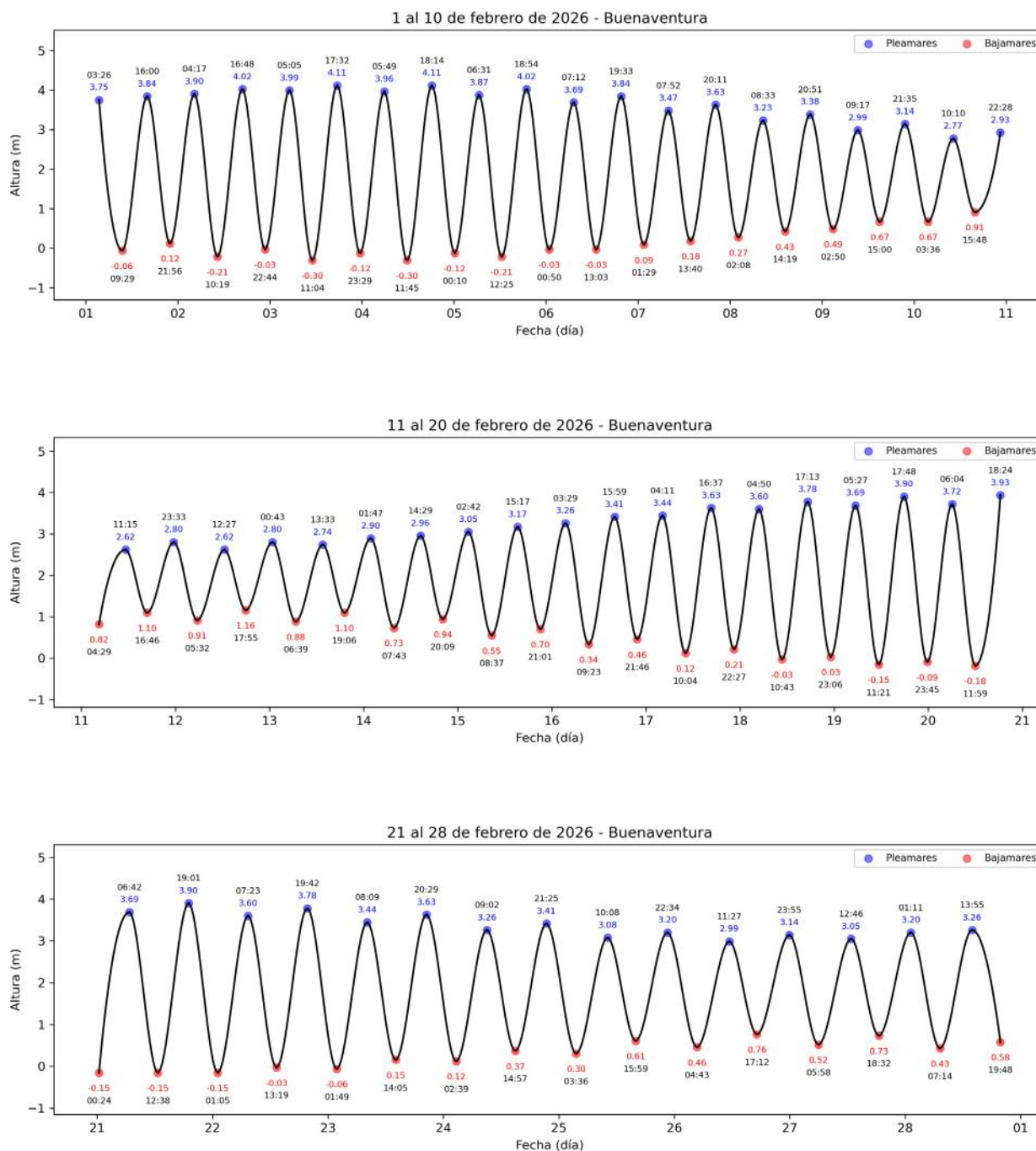
BUENAVENTURA

3.7.1 Enero



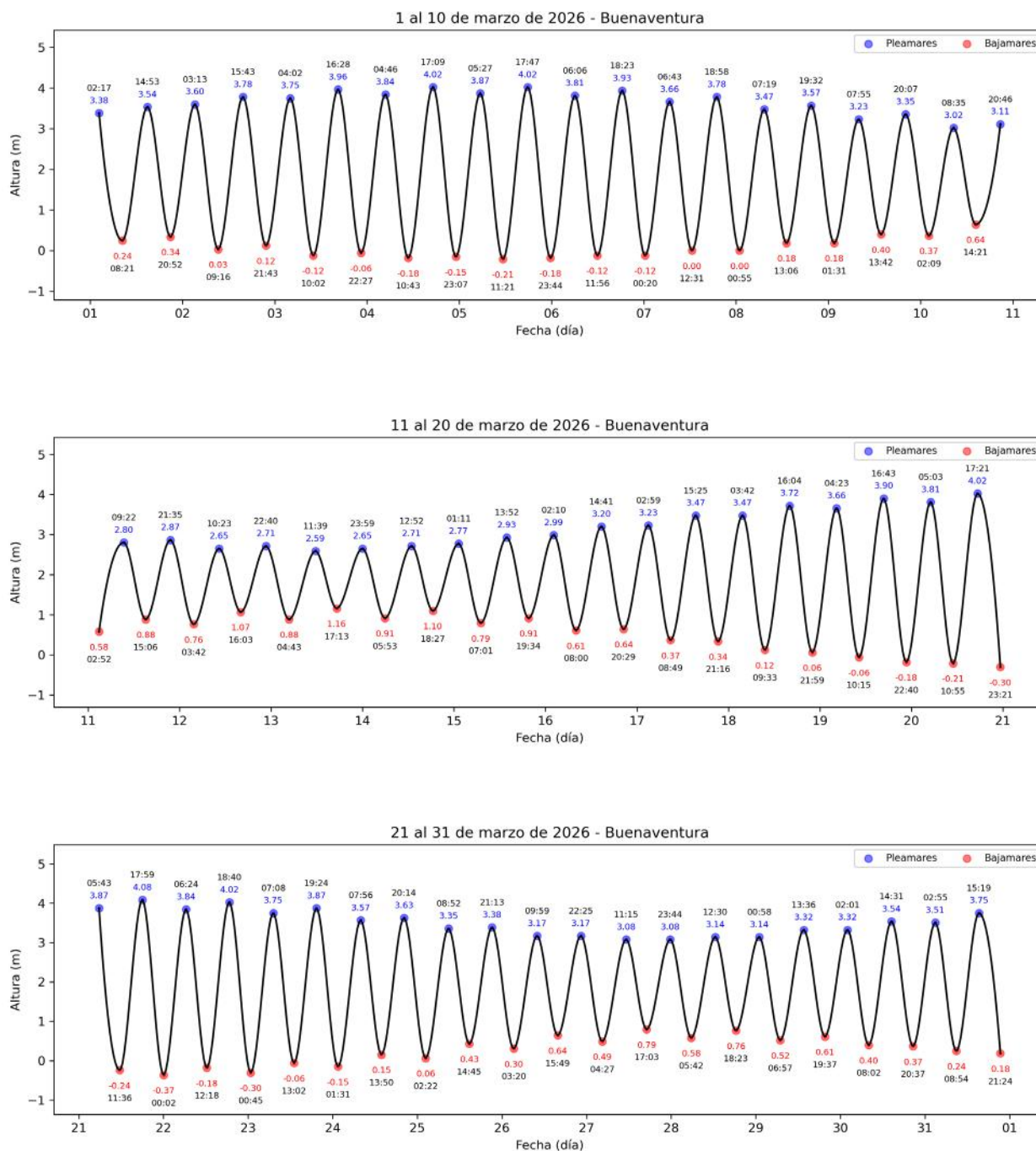
ENERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	01:38	3,66	12,00	16 Vie	02:19	3,14	10,30
	07:45	0,21	0,70		08:19	0,67	2,20
	14:22	3,54	11,60		14:59	3,11	10,20
	20:08	0,46	1,50		20:38	0,91	3,00
2 Vie	02:40	3,81	12,50	17 Sab	03:08	3,26	10,70
	08:45	0,03	0,10		09:06	0,49	1,60
	15:20	3,78	12,40		15:44	3,29	10,80
	21:09	0,30	1,00		21:26	0,76	2,50
3 Sab	03:36	3,96	13,00	18 Dom	03:52	3,38	11,10
	09:41	-0,15	-0,50		09:49	0,34	1,10
	16:13	3,96	13,00		16:25	3,44	11,30
	22:05	0,12	0,40		22:09	0,61	2,00
4 Dom	04:29	4,08	13,40	19 Lun	04:33	3,47	11,40
	10:32	-0,27	-0,90		10:29	0,18	0,60
	17:03	4,11	13,50		17:03	3,57	11,70
	22:56	0,03	0,10		22:49	0,43	1,40
5 Lun	05:19	4,11	13,50	20 Mar	05:11	3,57	11,70
	11:20	-0,30	-1,00		11:06	0,09	0,30
	17:51	4,18	13,70		17:39	3,69	12,10
	23:45	0,00	0,00		23:28	0,30	1,00
6 Mar	06:07	4,05	13,30	21 Mie	05:48	3,60	11,80
	12:06	-0,27	-0,90		11:43	0,03	0,10
	18:37	4,15	13,60		18:13	3,75	12,30
7 Mie	00:32	0,03	0,10	22 Jue	00:06	0,21	0,70
	06:53	3,93	12,90		06:24	3,60	11,80
	12:50	-0,12	-0,40		12:20	0,00	0,00
	19:22	4,02	13,20		18:48	3,75	12,30
8 Jue	01:17	0,15	0,50	23 Vie	00:45	0,18	0,60
	07:39	3,72	12,20		07:01	3,54	11,60
	13:33	0,06	0,20		12:59	0,03	0,10
	20:06	3,87	12,70		19:24	3,75	12,30
9 Vie	02:02	0,30	1,00	24 Sab	01:26	0,15	0,50
	08:26	3,47	11,40		07:41	3,47	11,40
	14:15	0,30	1,00		13:39	0,12	0,40
	20:52	3,66	12,00		20:04	3,69	12,10
10 Sab	02:48	0,49	1,60	25 Dom	02:11	0,21	0,70
	09:14	3,23	10,60		08:27	3,35	11,00
	15:00	0,55	1,80		14:24	0,27	0,90
	21:39	3,44	11,30		20:51	3,57	11,70
11 Dom	03:36	0,64	2,10	26 Lun	03:01	0,30	1,00
	10:07	3,02	9,90		09:20	3,20	10,50
	15:47	0,79	2,60		15:16	0,43	1,40
	22:30	3,23	10,60		21:46	3,44	11,30
12 Lun	04:27	0,79	2,60	27 Mar	03:58	0,40	1,30
	11:05	2,87	9,40		10:26	3,08	10,10
	16:39	0,98	3,20		16:18	0,61	2,00
	23:26	3,11	10,20		22:53	3,35	11,00
13 Mar	05:24	0,88	2,90	28 Mie	05:04	0,46	1,50
	12:08	2,80	9,20		11:43	3,02	9,90
	17:38	1,10	3,60		17:28	0,70	2,30
14 Mie	00:25	3,05	10,00	29 Jue	00:08	3,29	10,80
	06:25	0,88	2,90		06:16	0,46	1,50
	13:10	2,83	9,30		13:00	3,14	10,30
	18:41	1,13	3,70		18:43	0,70	2,30
15 Jue	01:24	3,05	10,00	30 Vie	01:22	3,38	11,10
	07:24	0,79	2,60		07:28	0,34	1,10
	14:08	2,93	9,60		14:08	3,35	11,00
	19:42	1,07	3,50		19:56	0,55	1,80
				31 Sab	02:28	3,57	11,70
					08:33	0,12	0,40
					15:08	3,60	11,80
					21:00	0,34	1,10

3.7.2 Febrero



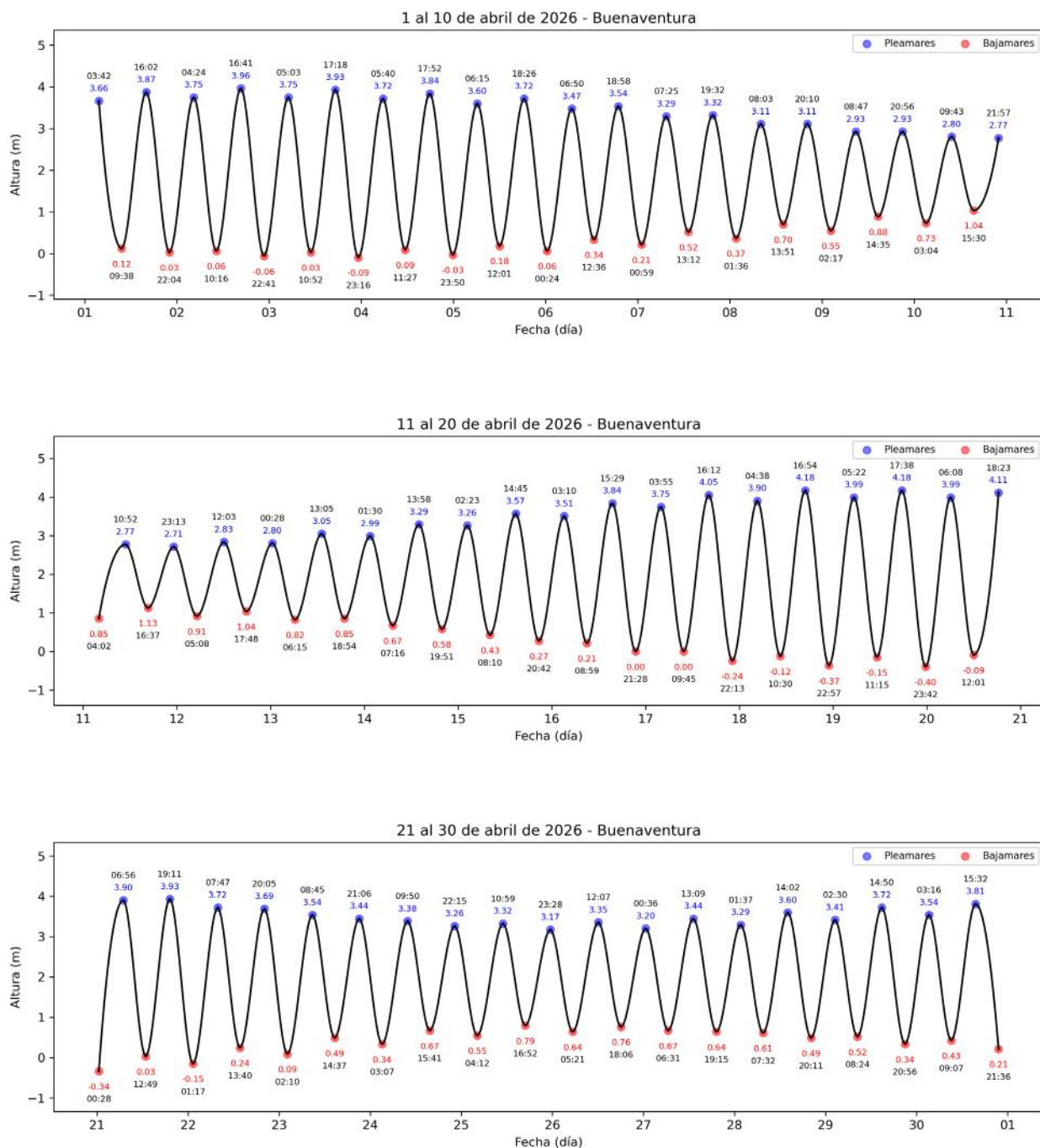
FEBRERO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	03:26	3,75	12,30	15 Dom	02:42	3,05	10,00
	09:29	-0,06	-0,20		08:37	0,55	1,80
	16:00	3,84	12,60		15:17	3,17	10,40
	21:56	0,12	0,40		21:01	0,70	2,30
2 Lun	04:17	3,90	12,80	16 Lun	03:29	3,26	10,70
	10:19	-0,21	-0,70		09:23	0,34	1,10
	16:48	4,02	13,20		15:59	3,41	11,20
	22:44	-0,03	-0,10		21:46	0,46	1,50
3 Mar	05:05	3,99	13,10	17 Mar	04:11	3,44	11,30
	11:04	-0,30	-1,00		10:04	0,12	0,40
	17:32	4,11	13,50		16:37	3,63	11,90
	23:29	-0,12	-0,40		22:27	0,21	0,70
4 Mie	05:49	3,96	13,00	18 Mie	04:50	3,60	11,80
	11:45	-0,30	-1,00		10:43	-0,03	-0,10
	18:14	4,11	13,50		17:13	3,78	12,40
					23:06	0,03	0,10
5 Jue	00:10	-0,12	-0,40	19 Jue	05:27	3,69	12,10
	06:31	3,87	12,70		11:21	-0,15	-0,50
	12:25	-0,21	-0,70		17:48	3,90	12,80
	18:54	4,02	13,20		23:45	-0,09	-0,30
6 Vie	00:50	-0,03	-0,10	20 Vie	06:04	3,72	12,20
	07:12	3,69	12,10		11:59	-0,18	-0,60
	13:03	-0,03	-0,10		18:24	3,93	12,90
	19:33	3,84	12,60				
7 Sab	01:29	0,09	0,30	21 Sab	00:24	-0,15	-0,50
	07:52	3,47	11,40		06:42	3,69	12,10
	13:40	0,18	0,60		12:38	-0,15	-0,50
	20:11	3,63	11,90		19:01	3,90	12,80
8 Dom	02:08	0,27	0,90	22 Dom	01:05	-0,15	-0,50
	08:33	3,23	10,60		07:23	3,60	11,80
	14:19	0,43	1,40		13:19	-0,03	-0,10
	20:51	3,38	11,10		19:42	3,78	12,40
9 Lun	02:50	0,49	1,60	23 Lun	01:49	-0,06	-0,20
	09:17	2,99	9,80		08:09	3,44	11,30
	15:00	0,67	2,20		14:05	0,15	0,50
	21:35	3,14	10,30		20:29	3,63	11,90
10 Mar	03:36	0,67	2,20	24 Mar	02:39	0,12	0,40
	10:10	2,77	9,10		09:02	3,26	10,70
	15:48	0,91	3,00		14:57	0,37	1,20
	22:28	2,93	9,60		21:25	3,41	11,20
11 Mie	04:29	0,82	2,70	25 Mie	03:36	0,30	1,00
	11:15	2,62	8,60		10:08	3,08	10,10
	16:46	1,10	3,60		15:59	0,61	2,00
	23:33	2,80	9,20		22:34	3,20	10,50
12 Jue	05:32	0,91	3,00	26 Jue	04:43	0,46	1,50
	12:27	2,62	8,60		11:27	2,99	9,80
	17:55	1,16	3,80		17:12	0,76	2,50
					23:55	3,14	10,30
13 Vie	00:43	2,80	9,20	27 Vie	05:58	0,52	1,70
	06:39	0,88	2,90		12:46	3,05	10,00
	13:33	2,74	9,00		18:32	0,73	2,40
	19:06	1,10	3,60				
14 Sab	01:47	2,90	9,50	28 Sab	01:11	3,20	10,50
	07:43	0,73	2,40		07:14	0,43	1,40
	14:29	2,96	9,70		13:55	3,26	10,70
	20:09	0,94	3,10		19:48	0,58	1,90

3.7.3 Marzo



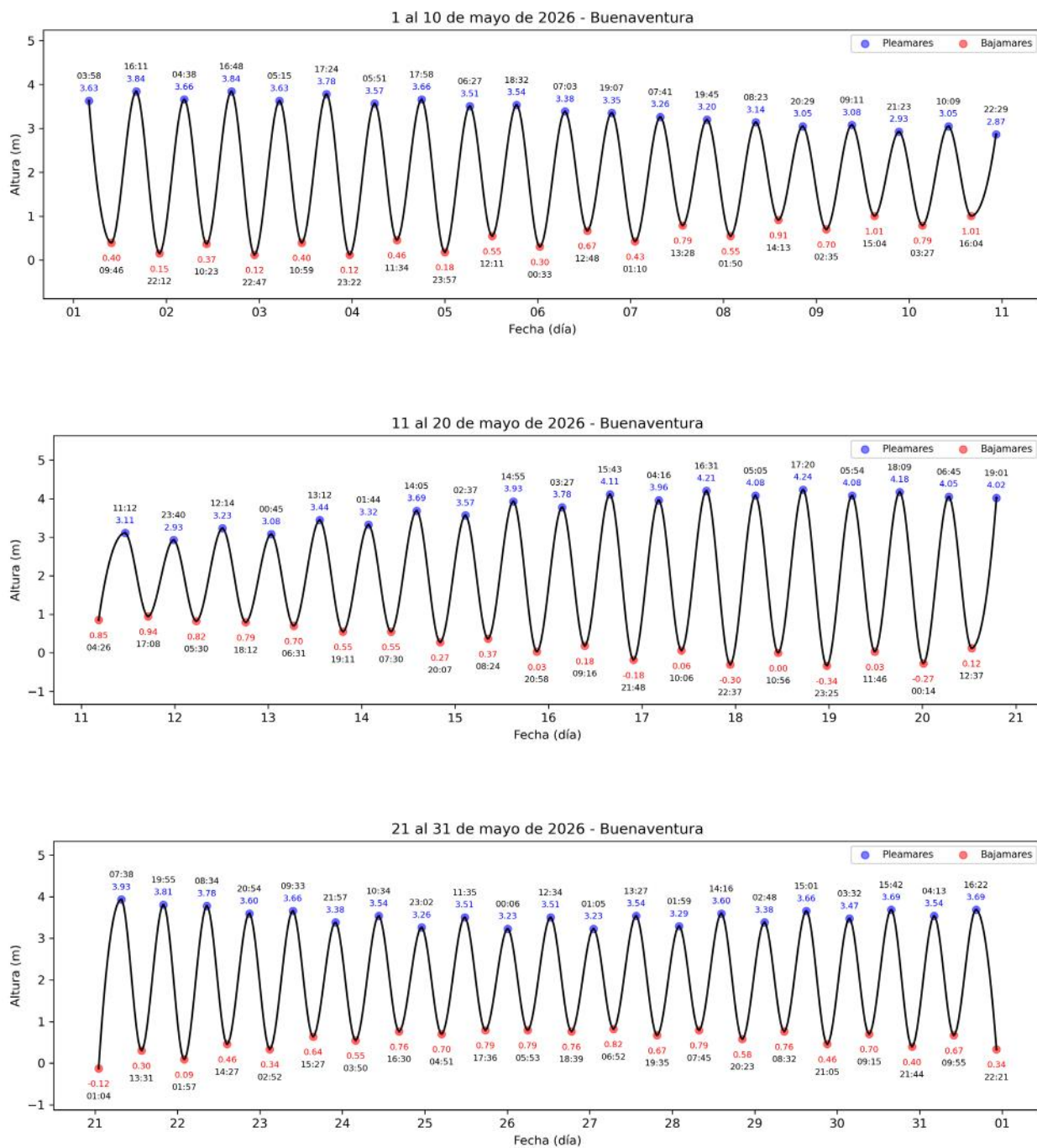
MARZO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:17	3,38	11,10	16 Lun	02:10	2,99	9,80
	08:21	0,24	0,80		08:00	0,61	2,00
	14:53	3,54	11,60		14:41	3,20	10,50
	20:52	0,34	1,10		20:29	0,64	2,10
2 Lun	03:13	3,60	11,80	17 Mar	02:59	3,23	10,60
	09:16	0,03	0,10		08:49	0,37	1,20
	15:43	3,78	12,40		15:25	3,47	11,40
	21:43	0,12	0,40		21:16	0,34	1,10
3 Mar	04:02	3,75	12,30	18 Mie	03:42	3,47	11,40
	10:02	-0,12	-0,40		09:33	0,12	0,40
	16:28	3,96	13,00		16:04	3,72	12,20
	22:27	-0,06	-0,20		21:59	0,06	0,20
4 Mie	04:46	3,84	12,60	19 Jue	04:23	3,66	12,00
	10:43	-0,18	-0,60		10:15	-0,06	-0,20
	17:09	4,02	13,20		16:43	3,90	12,80
	23:07	-0,15	-0,50		22:40	-0,18	-0,60
5 Jue	05:27	3,87	12,70	20 Vie	05:03	3,81	12,50
	11:21	-0,21	-0,70		10:55	-0,21	-0,70
	17:47	4,02	13,20		17:21	4,02	13,20
	23:44	-0,18	-0,60		23:21	-0,30	-1,00
6 Vie	06:06	3,81	12,50	21 Sab	05:43	3,87	12,70
	11:56	-0,12	-0,40		11:36	-0,24	-0,80
	18:23	3,93	12,90		17:59	4,08	13,40
7 Sab	00:20	-0,12	-0,40	22 Dom	00:02	-0,37	-1,20
	06:43	3,66	12,00		06:24	3,84	12,60
	12:31	0,00	0,00		12:18	-0,18	-0,60
	18:58	3,78	12,40		18:40	4,02	13,20
8 Dom	00:55	0,00	0,00	23 Lun	00:45	-0,30	-1,00
	07:19	3,47	11,40		07:08	3,75	12,30
	13:06	0,18	0,60		13:02	-0,06	-0,20
	19:32	3,57	11,70		19:24	3,87	12,70
9 Lun	01:31	0,18	0,60	24 Mar	01:31	-0,15	-0,50
	07:55	3,23	10,60		07:56	3,57	11,70
	13:42	0,40	1,30		13:50	0,15	0,50
	20:07	3,35	11,00		20:14	3,63	11,90
10 Mar	02:09	0,37	1,20	25 Mie	02:22	0,06	0,20
	08:35	3,02	9,90		08:52	3,35	11,00
	14:21	0,64	2,10		14:45	0,43	1,40
	20:46	3,11	10,20		21:13	3,38	11,10
11 Mie	02:52	0,58	1,90	26 Jue	03:20	0,30	1,00
	09:22	2,80	9,20		09:59	3,17	10,40
	15:06	0,88	2,90		15:49	0,64	2,10
	21:35	2,87	9,40		22:25	3,17	10,40
12 Jue	03:42	0,76	2,50	27 Vie	04:27	0,49	1,60
	10:23	2,65	8,70		11:15	3,08	10,10
	16:03	1,07	3,50		17:03	0,79	2,60
	22:40	2,71	8,90		23:44	3,08	10,10
13 Vie	04:43	0,88	2,90	28 Sab	05:42	0,58	1,90
	11:39	2,59	8,50		12:30	3,14	10,30
	17:13	1,16	3,80		18:23	0,76	2,50
	23:59	2,65	8,70				
14 Sab	05:53	0,91	3,00	29 Dom	00:58	3,14	10,30
	12:52	2,71	8,90		06:57	0,52	1,70
	18:27	1,10	3,60		13:36	3,32	10,90
					19:37	0,61	2,00
15 Dom	01:11	2,77	9,10	30 Lun	02:01	3,32	10,90
	07:01	0,79	2,60		08:02	0,40	1,30
	13:52	2,93	9,60		14:31	3,54	11,60
	19:34	0,91	3,00		20:37	0,37	1,20
				31 Mar	02:55	3,51	11,50
					08:54	0,24	0,80
					15:19	3,75	12,30
					21:24	0,18	0,60

3.7.4 Abril



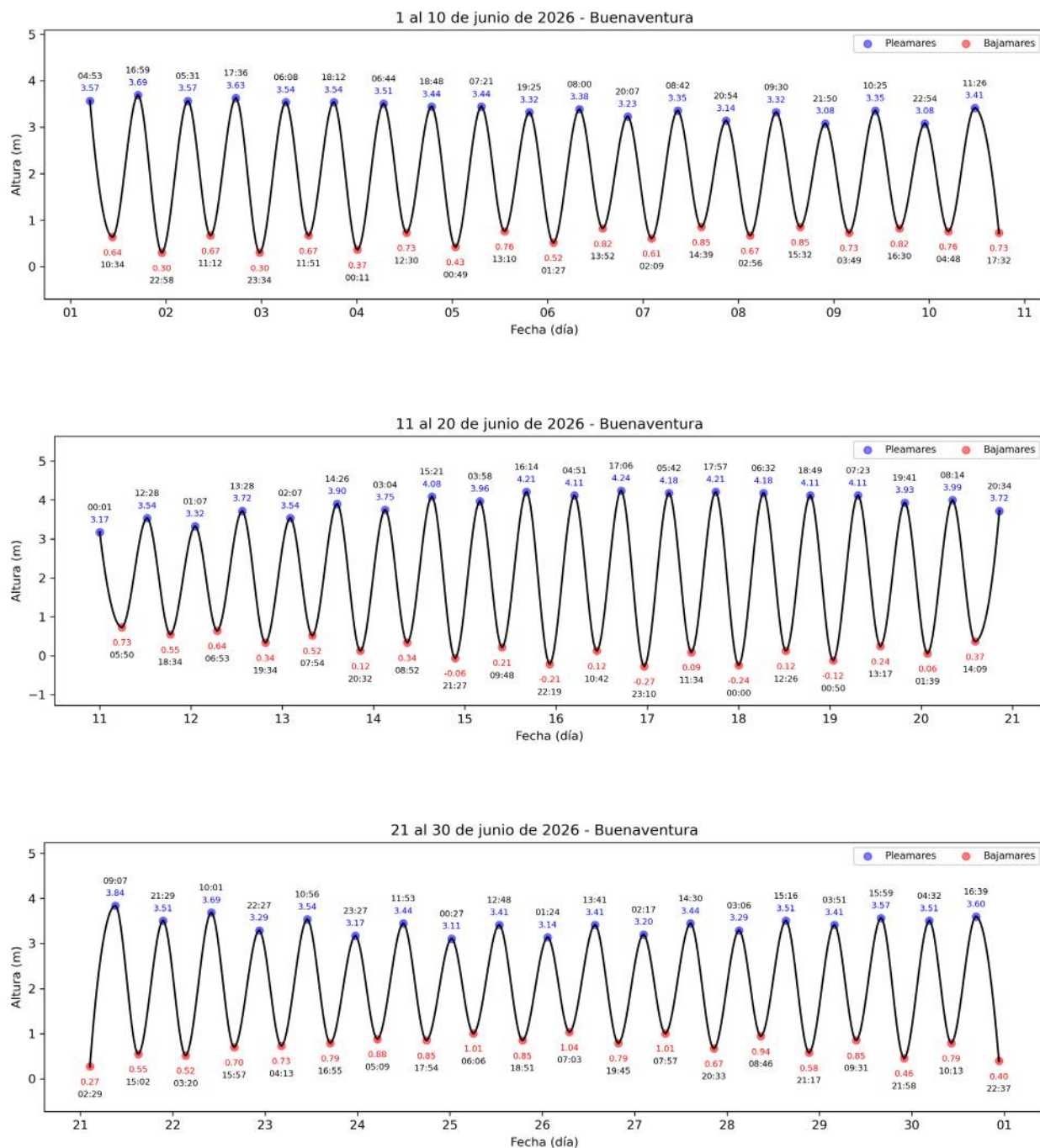
ABRIL 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	03:42	3,66	12,00	16 Jue	03:10	3,51	11,50
	09:38	0,12	0,40		08:59	0,21	0,70
	16:02	3,87	12,70		15:29	3,84	12,60
	22:04	0,03	0,10		21:28	0,00	0,00
2 Jue	04:24	3,75	12,30	17 Vie	03:55	3,75	12,30
	10:16	0,06	0,20		09:45	0,00	0,00
	16:41	3,96	13,00		16:12	4,05	13,30
	22:41	-0,06	-0,20		22:13	-0,24	-0,80
3 Vie	05:03	3,75	12,30	18 Sab	04:38	3,90	12,80
	10:52	0,03	0,10		10:30	-0,12	-0,40
	17:18	3,93	12,90		16:54	4,18	13,70
	23:16	-0,09	-0,30		22:57	-0,37	-1,20
4 Sab	05:40	3,72	12,20	19 Dom	05:22	3,99	13,10
	11:27	0,09	0,30		11:15	-0,15	-0,50
	17:52	3,84	12,60		17:38	4,18	13,70
	23:50	-0,03	-0,10		23:42	-0,40	-1,30
5 Dom	06:15	3,60	11,80	20 Lun	06:08	3,99	13,10
	12:01	0,18	0,60		12:01	-0,09	-0,30
	18:26	3,72	12,20		18:23	4,11	13,50
6 Lun	00:24	0,06	0,20	21 Mar	00:28	-0,34	-1,10
	06:50	3,47	11,40		06:56	3,90	12,80
	12:36	0,34	1,10		12:49	0,03	0,10
	18:58	3,54	11,60		19:11	3,93	12,90
7 Mar	00:59	0,21	0,70	22 Mie	01:17	-0,15	-0,50
	07:25	3,29	10,80		07:47	3,72	12,20
	13:12	0,52	1,70		13:40	0,24	0,80
	19:32	3,32	10,90		20:05	3,69	12,10
8 Mie	01:36	0,37	1,20	23 Jue	02:10	0,09	0,30
	08:03	3,11	10,20		08:45	3,54	11,60
	13:51	0,70	2,30		14:37	0,49	1,60
	20:10	3,11	10,20		21:06	3,44	11,30
9 Jue	02:17	0,55	1,80	24 Vie	03:07	0,34	1,10
	08:47	2,93	9,60		09:50	3,38	11,10
	14:35	0,88	2,90		15:41	0,67	2,20
	20:56	2,93	9,60		22:15	3,26	10,70
10 Vie	03:04	0,73	2,40	25 Sab	04:12	0,55	1,80
	09:43	2,80	9,20		10:59	3,32	10,90
	15:30	1,04	3,40		16:52	0,79	2,60
	21:57	2,77	9,10		23:28	3,17	10,40
11 Sab	04:02	0,85	2,80	26 Dom	05:21	0,64	2,10
	10:52	2,77	9,10		12:07	3,35	11,00
	16:37	1,13	3,70		18:06	0,76	2,50
	23:13	2,71	8,90				
12 Dom	05:08	0,91	3,00	27 Lun	00:36	3,20	10,50
	12:03	2,83	9,30		06:31	0,67	2,20
	17:48	1,04	3,40		13:09	3,44	11,30
					19:15	0,64	2,10
13 Lun	00:28	2,80	9,20	28 Mar	01:37	3,29	10,80
	06:15	0,82	2,70		07:32	0,61	2,00
	13:05	3,05	10,00		14:02	3,60	11,80
	18:54	0,85	2,80		20:11	0,49	1,60
14 Mar	01:30	2,99	9,80	29 Mie	02:30	3,41	11,20
	07:16	0,67	2,20		08:24	0,52	1,70
	13:58	3,29	10,80		14:50	3,72	12,20
	19:51	0,58	1,90		20:56	0,34	1,10
15 Mie	02:23	3,26	10,70	30 Jue	03:16	3,54	11,60
	08:10	0,43	1,40		09:07	0,43	1,40
	14:45	3,57	11,70		15:32	3,81	12,50
	20:42	0,27	0,90		21:36	0,21	0,70

3.7.5 Mayo



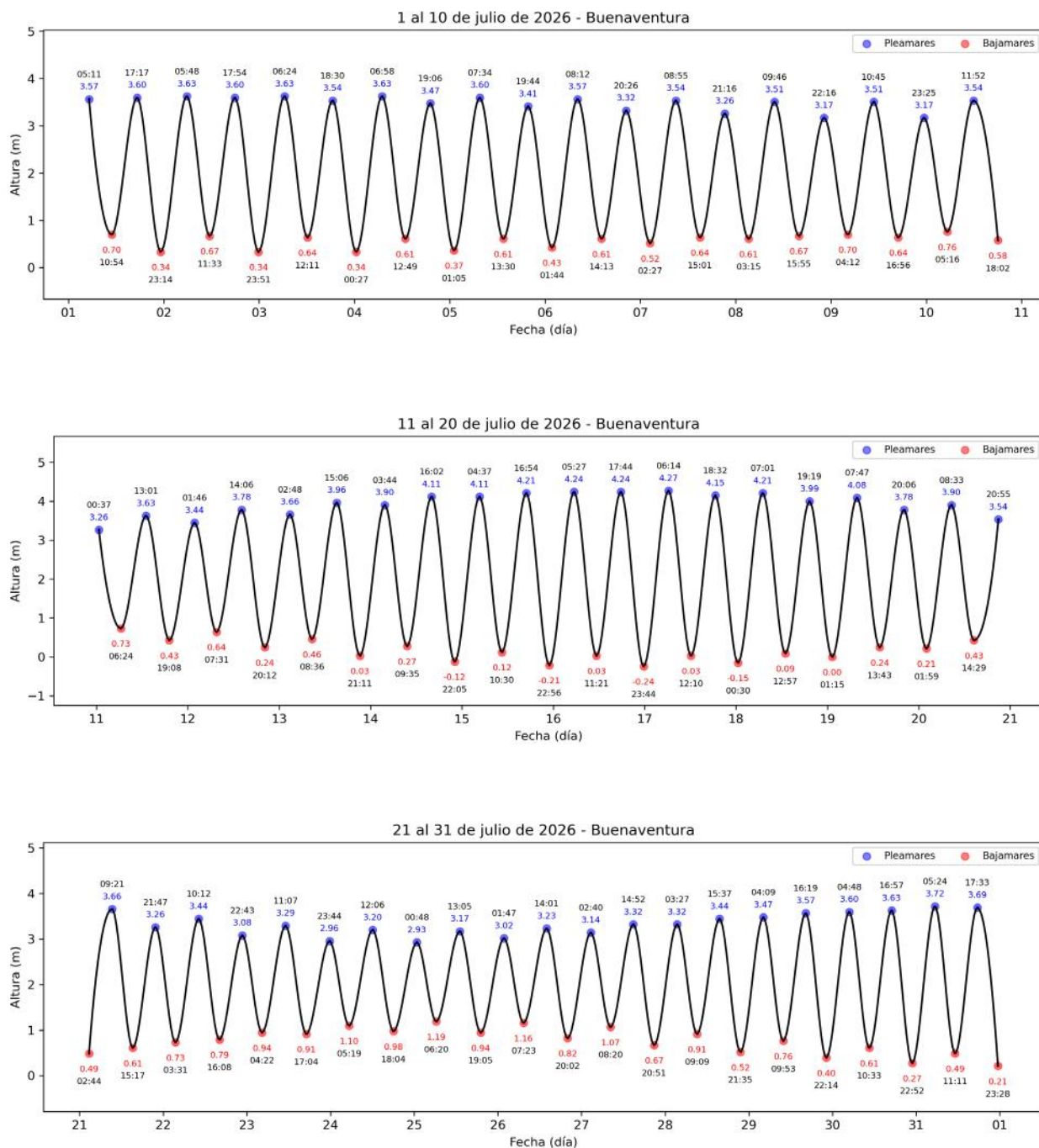
MAYO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Vie	03:58	3,63	11,90	16 Sab	03:27	3,78	12,40
	09:46	0,40	1,30		09:16	0,18	0,60
	16:11	3,84	12,60		15:43	4,11	13,50
	22:12	0,15	0,50		21:48	-0,18	-0,60
2 Sab	04:38	3,66	12,00	17 Dom	04:16	3,96	13,00
	10:23	0,37	1,20		10:06	0,06	0,20
	16:48	3,84	12,60		16:31	4,21	13,80
	22:47	0,12	0,40		22:37	-0,30	-1,00
3 Dom	05:15	3,63	11,90	18 Lun	05:05	4,08	13,40
	10:59	0,40	1,30		10:56	0,00	0,00
	17:24	3,78	12,40		17:20	4,24	13,90
	23:22	0,12	0,40		23:25	-0,34	-1,10
4 Lun	05:51	3,57	11,70	19 Mar	05:54	4,08	13,40
	11:34	0,46	1,50		11:46	0,03	0,10
	17:58	3,66	12,00		18:09	4,18	13,70
	23:57	0,18	0,60				
5 Mar	06:27	3,51	11,50	20 Mie	00:14	-0,27	-0,90
	12:11	0,55	1,80		06:45	4,05	13,30
	18:32	3,54	11,60		12:37	0,12	0,40
					19:01	4,02	13,20
6 Mie	00:33	0,30	1,00	21 Jue	01:04	-0,12	-0,40
	07:03	3,38	11,10		07:38	3,93	12,90
	12:48	0,67	2,20		13:31	0,30	1,00
	19:07	3,35	11,00		19:55	3,81	12,50
7 Jue	01:10	0,43	1,40	22 Vie	01:57	0,09	0,30
	07:41	3,26	10,70		08:34	3,78	12,40
	13:28	0,79	2,60		14:27	0,46	1,50
	19:45	3,20	10,50		20:54	3,60	11,80
8 Vie	01:50	0,55	1,80	23 Sab	02:52	0,34	1,10
	08:23	3,14	10,30		09:33	3,66	12,00
	14:13	0,91	3,00		15:27	0,64	2,10
	20:29	3,05	10,00		21:57	3,38	11,10
9 Sab	02:35	0,70	2,30	24 Dom	03:50	0,55	1,80
	09:11	3,08	10,10		10:34	3,54	11,60
	15:04	1,01	3,30		16:30	0,76	2,50
	21:23	2,93	9,60		23:02	3,26	10,70
10 Dom	03:27	0,79	2,60	25 Lun	04:51	0,70	2,30
	10:09	3,05	10,00		11:35	3,51	11,50
	16:04	1,01	3,30		17:36	0,79	2,60
	22:29	2,87	9,40				
11 Lun	04:26	0,85	2,80	26 Mar	00:06	3,23	10,60
	11:12	3,11	10,20		05:53	0,79	2,60
	17:08	0,94	3,10		12:34	3,51	11,50
	23:40	2,93	9,60		18:39	0,76	2,50
12 Mar	05:30	0,82	2,70	27 Mie	01:05	3,23	10,60
	12:14	3,23	10,60		06:52	0,82	2,70
	18:12	0,79	2,60		13:27	3,54	11,60
					19:35	0,67	2,20
13 Mie	00:45	3,08	10,10	28 Jue	01:59	3,29	10,80
	06:31	0,70	2,30		07:45	0,79	2,60
	13:12	3,44	11,30		14:16	3,60	11,80
	19:11	0,55	1,80		20:23	0,58	1,90
14 Jue	01:44	3,32	10,90	29 Vie	02:48	3,38	11,10
	07:30	0,55	1,80		08:32	0,76	2,50
	14:05	3,69	12,10		15:01	3,66	12,00
	20:07	0,27	0,90		21:05	0,46	1,50
15 Vie	02:37	3,57	11,70	30 Sab	03:32	3,47	11,40
	08:24	0,37	1,20		09:15	0,70	2,30
	14:55	3,93	12,90		15:42	3,69	12,10
	20:58	0,03	0,10		21:44	0,40	1,30
				31 Dom	04:13	3,54	11,60
					09:55	0,67	2,20
					16:22	3,69	12,10
					22:21	0,34	1,10

3.7.6 Junio



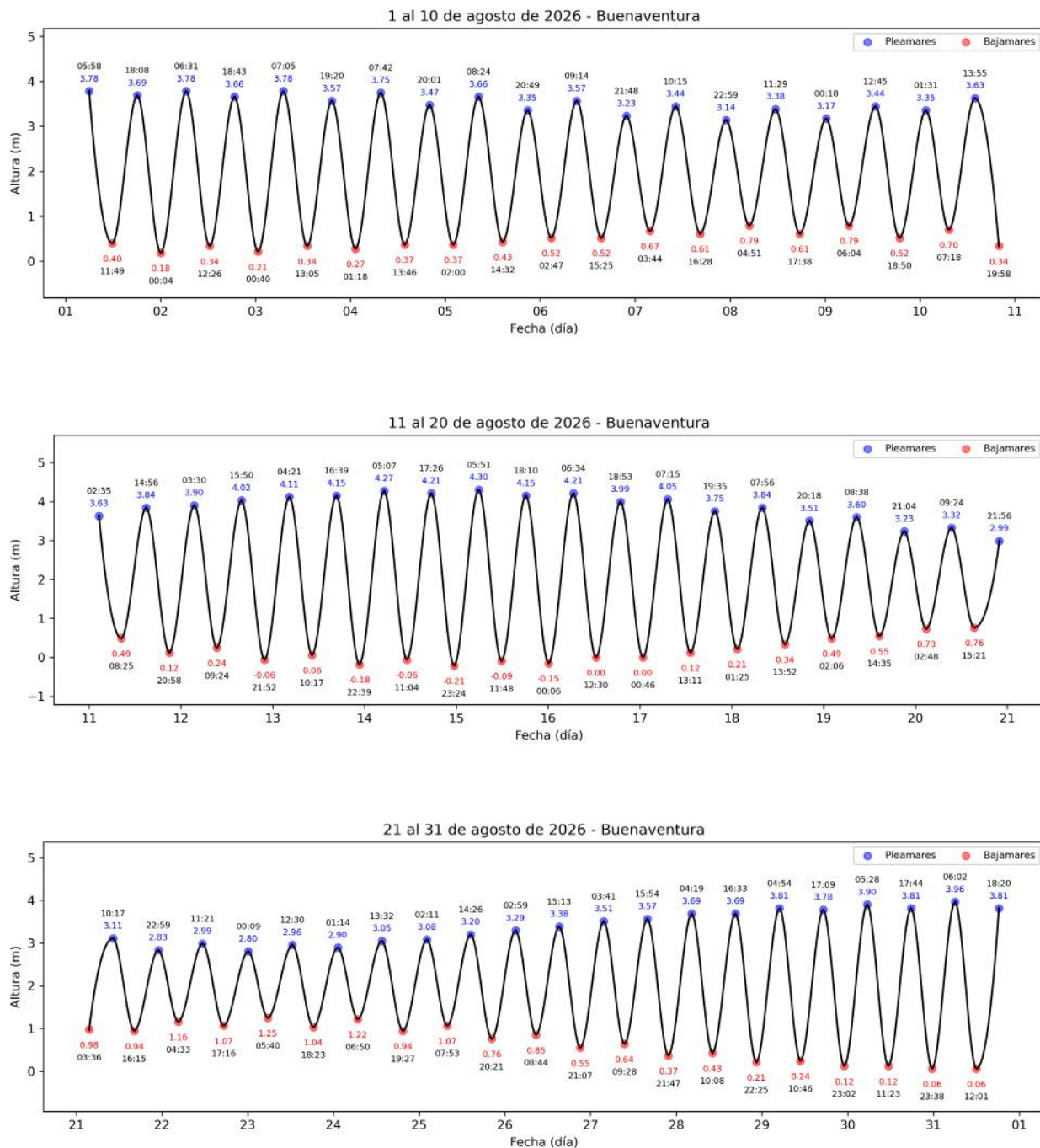
JUNIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Lun	04:53	3,57	11,70	16 Mar	04:51	4,11	13,50
	10:34	0,64	2,10		10:42	0,12	0,40
	16:59	3,69	12,10		17:06	4,24	13,90
	22:58	0,30	1,00		23:10	-0,27	-0,90
2 Mar	05:31	3,57	11,70	17 Mie	05:42	4,18	13,70
	11:12	0,67	2,20		11:34	0,09	0,30
	17:36	3,63	11,90		17:57	4,21	13,80
	23:34	0,30	1,00				
3 Mie	06:08	3,54	11,60	18 Jue	00:00	-0,24	-0,80
	11:51	0,67	2,20		06:32	4,18	13,70
	18:12	3,54	11,60		12:26	0,12	0,40
					18:49	4,11	13,50
4 Jue	00:11	0,37	1,20	19 Vie	00:50	-0,12	-0,40
	06:44	3,51	11,50		07:23	4,11	13,50
	12:30	0,73	2,40		13:17	0,24	0,80
	18:48	3,44	11,30		19:41	3,93	12,90
5 Vie	00:49	0,43	1,40	20 Sab	01:39	0,06	0,20
	07:21	3,44	11,30		08:14	3,99	13,10
	13:10	0,76	2,50		14:09	0,37	1,20
	19:25	3,32	10,90		20:34	3,72	12,20
6 Sab	01:27	0,52	1,70	21 Dom	02:29	0,27	0,90
	08:00	3,38	11,10		09:07	3,84	12,60
	13:52	0,82	2,70		15:02	0,55	1,80
	20:07	3,23	10,60		21:29	3,51	11,50
7 Dom	02:09	0,61	2,00	22 Lun	03:20	0,52	1,70
	08:42	3,35	11,00		10:01	3,69	12,10
	14:39	0,85	2,80		15:57	0,70	2,30
	20:54	3,14	10,30		22:27	3,29	10,80
8 Lun	02:56	0,67	2,20	23 Mar	04:13	0,73	2,40
	09:30	3,32	10,90		10:56	3,54	11,60
	15:32	0,85	2,80		16:55	0,79	2,60
	21:50	3,08	10,10		23:27	3,17	10,40
9 Mar	03:49	0,73	2,40	24 Mie	05:09	0,88	2,90
	10:25	3,35	11,00		11:53	3,44	11,30
	16:30	0,82	2,70		17:54	0,85	2,80
	22:54	3,08	10,10				
10 Mie	04:48	0,76	2,50	25 Jue	00:27	3,11	10,20
	11:26	3,41	11,20		06:06	1,01	3,30
	17:32	0,73	2,40		12:48	3,41	11,20
					18:51	0,85	2,80
11 Jue	00:01	3,17	10,40	26 Vie	01:24	3,14	10,30
	05:50	0,73	2,40		07:03	1,04	3,40
	12:28	3,54	11,60		13:41	3,41	11,20
	18:34	0,55	1,80		19:45	0,79	2,60
12 Vie	01:07	3,32	10,90	27 Sab	02:17	3,20	10,50
	06:53	0,64	2,10		07:57	1,01	3,30
	13:28	3,72	12,20		14:30	3,44	11,30
	19:34	0,34	1,10		20:33	0,67	2,20
13 Sab	02:07	3,54	11,60	28 Dom	03:06	3,29	10,80
	07:54	0,52	1,70		08:46	0,94	3,10
	14:26	3,90	12,80		15:16	3,51	11,50
	20:32	0,12	0,40		21:17	0,58	1,90
14 Dom	03:04	3,75	12,30	29 Lun	03:51	3,41	11,20
	08:52	0,34	1,10		09:31	0,85	2,80
	15:21	4,08	13,40		15:59	3,57	11,70
	21:27	-0,06	-0,20		21:58	0,46	1,50
15 Lun	03:58	3,96	13,00	30 Mar	04:32	3,51	11,50
	09:48	0,21	0,70		10:13	0,79	2,60
	16:14	4,21	13,80		16:39	3,60	11,80
	22:19	-0,21	-0,70		22:37	0,40	1,30

3.7.7 Julio



JULIO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mie	05:11	3,57	11,70	16 Jue	05:27	4,24	13,90
	10:54	0,70	2,30		11:21	0,03	0,10
	17:17	3,60	11,80		17:44	4,24	13,90
	23:14	0,34	1,10		23:44	-0,24	-0,80
2 Jue	05:48	3,63	11,90	17 Vie	06:14	4,27	14,00
	11:33	0,67	2,20		12:10	0,03	0,10
	17:54	3,60	11,80		18:32	4,15	13,60
	23:51	0,34	1,10				
3 Vie	06:24	3,63	11,90	18 Sab	00:30	-0,15	-0,50
	12:11	0,64	2,10		07:01	4,21	13,80
	18:30	3,54	11,60		12:57	0,09	0,30
					19:19	3,99	13,10
4 Sab	00:27	0,34	1,10	19 Dom	01:15	0,00	0,00
	06:58	3,63	11,90		07:47	4,08	13,40
	12:49	0,61	2,00		13:43	0,24	0,80
	19:06	3,47	11,40		20:06	3,78	12,40
5 Dom	01:05	0,37	1,20	20 Lun	01:59	0,21	0,70
	07:34	3,60	11,80		08:33	3,90	12,80
	13:30	0,61	2,00		14:29	0,43	1,40
	19:44	3,41	11,20		20:55	3,54	11,60
6 Lun	01:44	0,43	1,40	21 Mar	02:44	0,49	1,60
	08:12	3,57	11,70		09:21	3,66	12,00
	14:13	0,61	2,00		15:17	0,61	2,00
	20:26	3,32	10,90		21:47	3,26	10,70
7 Mar	02:27	0,52	1,70	22 Mie	03:31	0,73	2,40
	08:55	3,54	11,60		10:12	3,44	11,30
	15:01	0,64	2,10		16:08	0,79	2,60
	21:16	3,26	10,70		22:43	3,08	10,10
8 Mie	03:15	0,61	2,00	23 Jue	04:22	0,94	3,10
	09:46	3,51	11,50		11:07	3,29	10,80
	15:55	0,67	2,20		17:04	0,91	3,00
	22:16	3,17	10,40		23:44	2,96	9,70
9 Jue	04:12	0,70	2,30	24 Vie	05:19	1,10	3,60
	10:45	3,51	11,50		12:06	3,20	10,50
	16:56	0,64	2,10		18:04	0,98	3,20
	23:25	3,17	10,40				
10 Vie	05:16	0,76	2,50	25 Sab	00:48	2,93	9,60
	11:52	3,54	11,60		06:20	1,19	3,90
	18:02	0,58	1,90		13:05	3,17	10,40
					19:05	0,94	3,10
11 Sab	00:37	3,26	10,70	26 Dom	01:47	3,02	9,90
	06:24	0,73	2,40		07:23	1,16	3,80
	13:01	3,63	11,90		14:01	3,23	10,60
	19:08	0,43	1,40		20:02	0,82	2,70
12 Dom	01:46	3,44	11,30	27 Lun	02:40	3,14	10,30
	07:31	0,64	2,10		08:20	1,07	3,50
	14:06	3,78	12,40		14:52	3,32	10,90
	20:12	0,24	0,80		20:51	0,67	2,20
13 Lun	02:48	3,66	12,00	28 Mar	03:27	3,32	10,90
	08:36	0,46	1,50		09:09	0,91	3,00
	15:06	3,96	13,00		15:37	3,44	11,30
	21:11	0,03	0,10		21:35	0,52	1,70
14 Mar	03:44	3,90	12,80	29 Mie	04:09	3,47	11,40
	09:35	0,27	0,90		09:53	0,76	2,50
	16:02	4,11	13,50		16:19	3,57	11,70
	22:05	-0,12	-0,40		22:14	0,40	1,30
15 Mie	04:37	4,11	13,50	30 Jue	04:48	3,60	11,80
	10:30	0,12	0,40		10:33	0,61	2,00
	16:54	4,21	13,80		16:57	3,63	11,90
	22:56	-0,21	-0,70		22:52	0,27	0,90
				31 Vie	05:24	3,72	12,20
					11:11	0,49	1,60
					17:33	3,69	12,10
					23:28	0,21	0,70

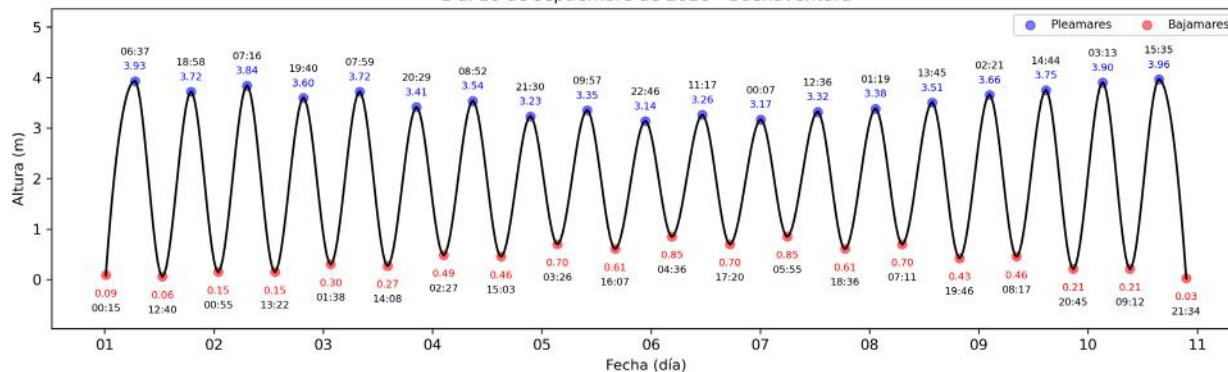
3.7.8 Agosto



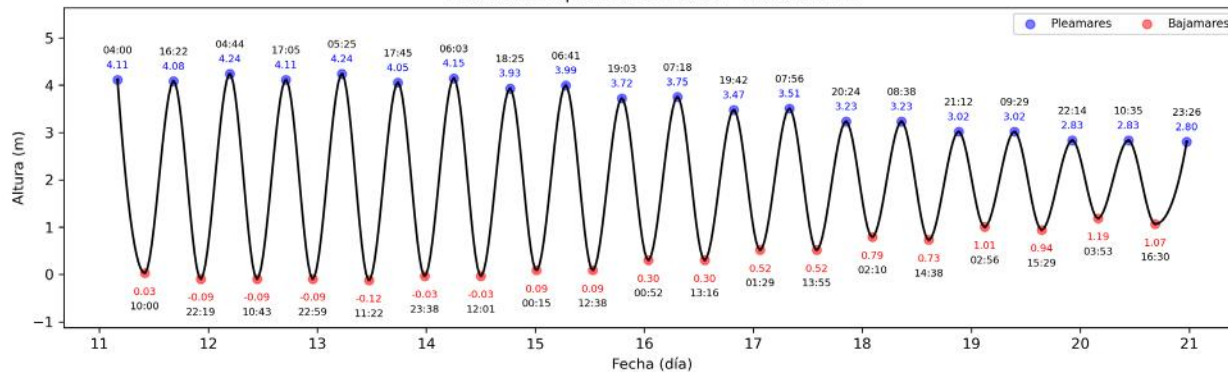
AGOSTO 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Sab	05:58	3,78	12,40	16 Dom	00:06	-0,15	-0,50
	11:49	0,40	1,30		06:34	4,21	13,80
	18:08	3,69	12,10		12:30	0,00	0,00
2 Dom					18:53	3,99	13,10
	00:04	0,18	0,60	17 Lun	00:46	0,00	0,00
	06:31	3,78	12,40		07:15	4,05	13,30
	12:26	0,34	1,10		13:11	0,12	0,40
	18:43	3,66	12,00		19:35	3,75	12,30
3 Lun	00:40	0,21	0,70	18 Mar	01:25	0,21	0,70
	07:05	3,78	12,40		07:56	3,84	12,60
	13:05	0,34	1,10		13:52	0,34	1,10
	19:20	3,57	11,70		20:18	3,51	11,50
4 Mar	01:18	0,27	0,90	19 Mie	02:06	0,49	1,60
	07:42	3,75	12,30		08:38	3,60	11,80
	13:46	0,37	1,20		14:35	0,55	1,80
	20:01	3,47	11,40		21:04	3,23	10,60
5 Mie	02:00	0,37	1,20	20 Jue	02:48	0,73	2,40
	08:24	3,66	12,00		09:24	3,32	10,90
	14:32	0,43	1,40		15:21	0,76	2,50
	20:49	3,35	11,00		21:56	2,99	9,80
6 Jue	02:47	0,52	1,70	21 Vie	03:36	0,98	3,20
	09:14	3,57	11,70		10:17	3,11	10,20
	15:25	0,52	1,70		16:15	0,94	3,10
	21:48	3,23	10,60		22:59	2,83	9,30
7 Vie	03:44	0,67	2,20	22 Sab	04:33	1,16	3,80
	10:15	3,44	11,30		11:21	2,99	9,80
	16:28	0,61	2,00		17:16	1,07	3,50
	22:59	3,14	10,30				
8 Sab	04:51	0,79	2,60	23 Dom	00:09	2,80	9,20
	11:29	3,38	11,10		05:40	1,25	4,10
	17:38	0,61	2,00		12:30	2,96	9,70
					18:23	1,04	3,40
9 Dom	00:18	3,17	10,40	24 Lun	01:14	2,90	9,50
	06:04	0,79	2,60		06:50	1,22	4,00
	12:45	3,44	11,30		13:32	3,05	10,00
	18:50	0,52	1,70		19:27	0,94	3,10
10 Lun	01:31	3,35	11,00	25 Mar	02:11	3,08	10,10
	07:18	0,70	2,30		07:53	1,07	3,50
	13:55	3,63	11,90		14:26	3,20	10,50
	19:58	0,34	1,10		20:21	0,76	2,50
11 Mar	02:35	3,63	11,90	26 Mie	02:59	3,29	10,80
	08:25	0,49	1,60		08:44	0,85	2,80
	14:56	3,84	12,60		15:13	3,38	11,10
	20:58	0,12	0,40		21:07	0,55	1,80
12 Mie	03:30	3,90	12,80	27 Jue	03:41	3,51	11,50
	09:24	0,24	0,80		09:28	0,64	2,10
	15:50	4,02	13,20		15:54	3,57	11,70
	21:52	-0,06	-0,20		21:47	0,37	1,20
13 Jue	04:21	4,11	13,50	28 Vie	04:19	3,69	12,10
	10:17	0,06	0,20		10:08	0,43	1,40
	16:39	4,15	13,60		16:33	3,69	12,10
	22:39	-0,18	-0,60		22:25	0,21	0,70
14 Vie	05:07	4,27	14,00	29 Sab	04:54	3,81	12,50
	11:04	-0,06	-0,20		10:46	0,24	0,80
	17:26	4,21	13,80		17:09	3,78	12,40
	23:24	-0,21	-0,70		23:02	0,12	0,40
15 Sab	05:51	4,30	14,10	30 Dom	05:28	3,90	12,80
	11:48	-0,09	-0,30		11:23	0,12	0,40
	18:10	4,15	13,60		17:44	3,81	12,50
					23:38	0,06	0,20
				31 Lun	06:02	3,96	13,00
					12:01	0,06	0,20
					18:20	3,81	12,50

3.7.9 Septiembre

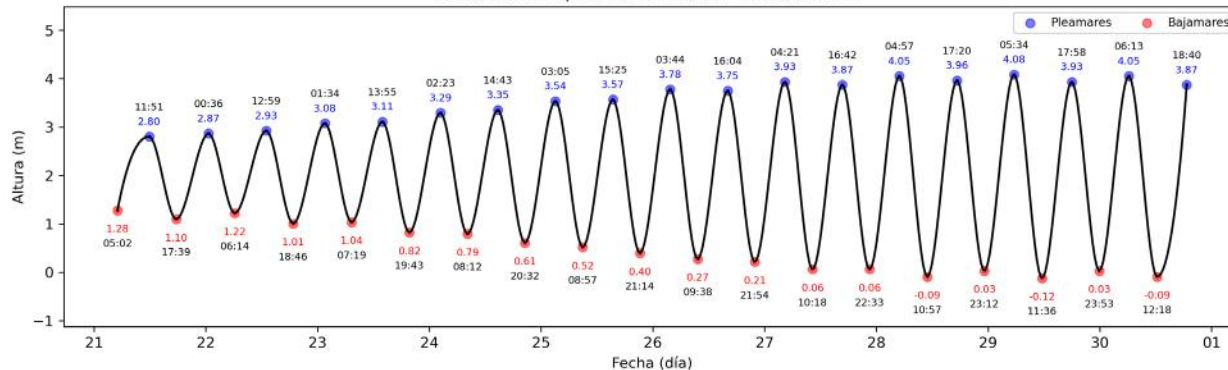
1 al 10 de septiembre de 2026 - Buenaventura



11 al 20 de septiembre de 2026 - Buenaventura



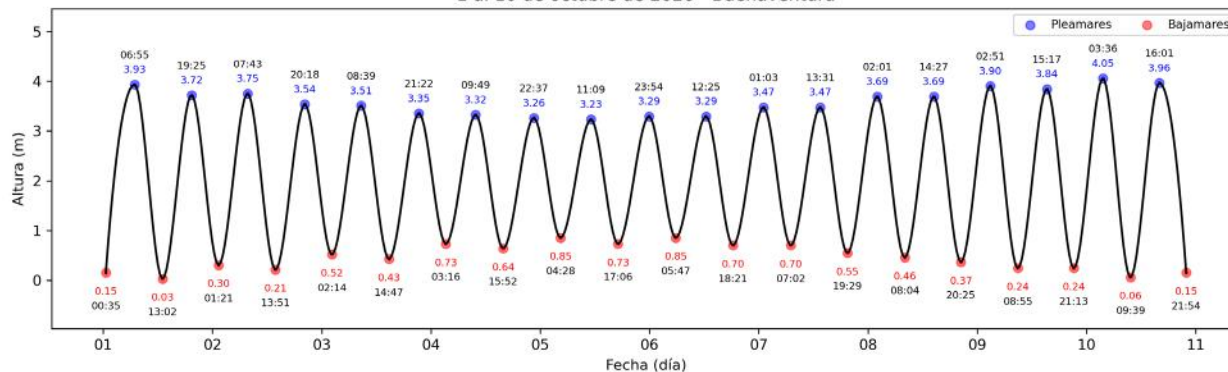
21 al 30 de septiembre de 2026 - Buenaventura



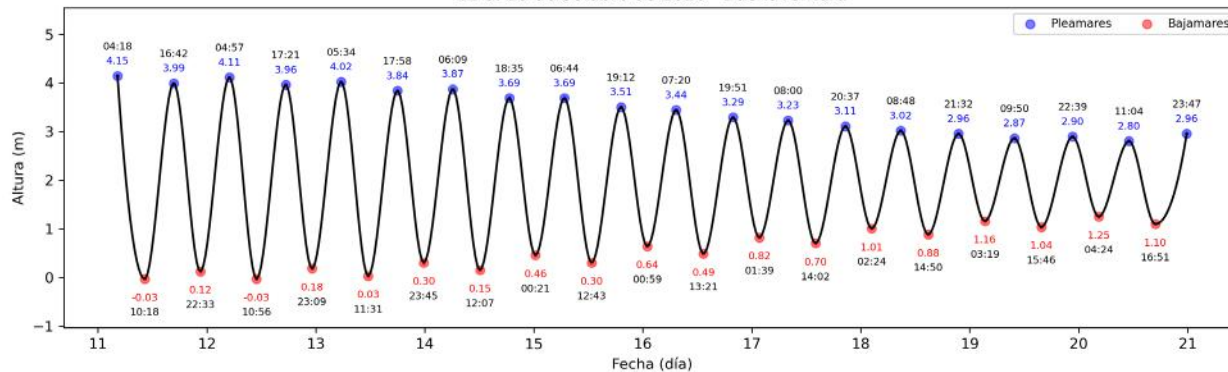
SEPTIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	00:15	0,09	0,30	16 Mie	00:52	0,30	1,00
	06:37	3,93	12,90		07:18	3,75	12,30
	12:40	0,06	0,20		13:16	0,30	1,00
	18:58	3,72	12,20		19:42	3,47	11,40
2 Mie	00:55	0,15	0,50	17 Jue	01:29	0,52	1,70
	07:16	3,84	12,60		07:56	3,51	11,50
	13:22	0,15	0,50		13:55	0,52	1,70
	19:40	3,60	11,80		20:24	3,23	10,60
3 Jue	01:38	0,30	1,00	18 Vie	02:10	0,79	2,60
	07:59	3,72	12,20		08:38	3,23	10,60
	14:08	0,27	0,90		14:38	0,73	2,40
	20:29	3,41	11,20		21:12	3,02	9,90
4 Vie	02:27	0,49	1,60	19 Sab	02:56	1,01	3,30
	08:52	3,54	11,60		09:29	3,02	9,90
	15:03	0,46	1,50		15:29	0,94	3,10
	21:30	3,23	10,60		22:14	2,83	9,30
5 Sab	03:26	0,70	2,30	20 Dom	03:53	1,19	3,90
	09:57	3,35	11,00		10:35	2,83	9,30
	16:07	0,61	2,00		16:30	1,07	3,50
	22:46	3,14	10,30		23:26	2,80	9,20
6 Dom	04:36	0,85	2,80	21 Lun	05:02	1,28	4,20
	11:17	3,26	10,70		11:51	2,80	9,20
	17:20	0,70	2,30		17:39	1,10	3,60
7 Lun	00:07	3,17	10,40	22 Mar	00:36	2,87	9,40
	05:55	0,85	2,80		06:14	1,22	4,00
	12:36	3,32	10,90		12:59	2,93	9,60
	18:36	0,61	2,00		18:46	1,01	3,30
8 Mar	01:19	3,38	11,10	23 Mie	01:34	3,08	10,10
	07:11	0,70	2,30		07:19	1,04	3,40
	13:45	3,51	11,50		13:55	3,11	10,20
	19:46	0,43	1,40		19:43	0,82	2,70
9 Mie	02:21	3,66	12,00	24 Jue	02:23	3,29	10,80
	08:17	0,46	1,50		08:12	0,79	2,60
	14:44	3,75	12,30		14:43	3,35	11,00
	20:45	0,21	0,70		20:32	0,61	2,00
10 Jue	03:13	3,90	12,80	25 Vie	03:05	3,54	11,60
	09:12	0,21	0,70		08:57	0,52	1,70
	15:35	3,96	13,00		15:25	3,57	11,70
	21:34	0,03	0,10		21:14	0,40	1,30
11 Vie	04:00	4,11	13,50	26 Sab	03:44	3,78	12,40
	10:00	0,03	0,10		09:38	0,27	0,90
	16:22	4,08	13,40		16:04	3,75	12,30
	22:19	-0,09	-0,30		21:54	0,21	0,70
12 Sab	04:44	4,24	13,90	27 Dom	04:21	3,93	12,90
	10:43	-0,09	-0,30		10:18	0,06	0,20
	17:05	4,11	13,50		16:42	3,87	12,70
	22:59	-0,09	-0,30		22:33	0,06	0,20
13 Dom	05:25	4,24	13,90	28 Lun	04:57	4,05	13,30
	11:22	-0,12	-0,40		10:57	-0,09	-0,30
	17:45	4,05	13,30		17:20	3,96	13,00
	23:38	-0,03	-0,10		23:12	0,03	0,10
14 Lun	06:03	4,15	13,60	29 Mar	05:34	4,08	13,40
	12:01	-0,03	-0,10		11:36	-0,12	-0,40
	18:25	3,93	12,90		17:58	3,93	12,90
					23:53	0,03	0,10
15 Mar	00:15	0,09	0,30	30 Mie	06:13	4,05	13,30
	06:41	3,99	13,10		12:18	-0,09	-0,30
	12:38	0,09	0,30		18:40	3,87	12,70
	19:03	3,72	12,20				

3.7.10 Octubre

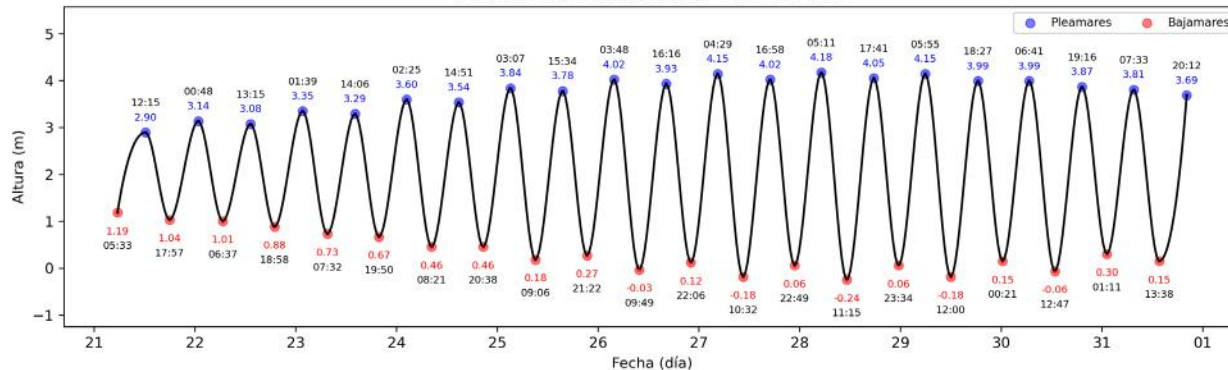
1 al 10 de octubre de 2026 - Buenaventura



11 al 20 de octubre de 2026 - Buenaventura

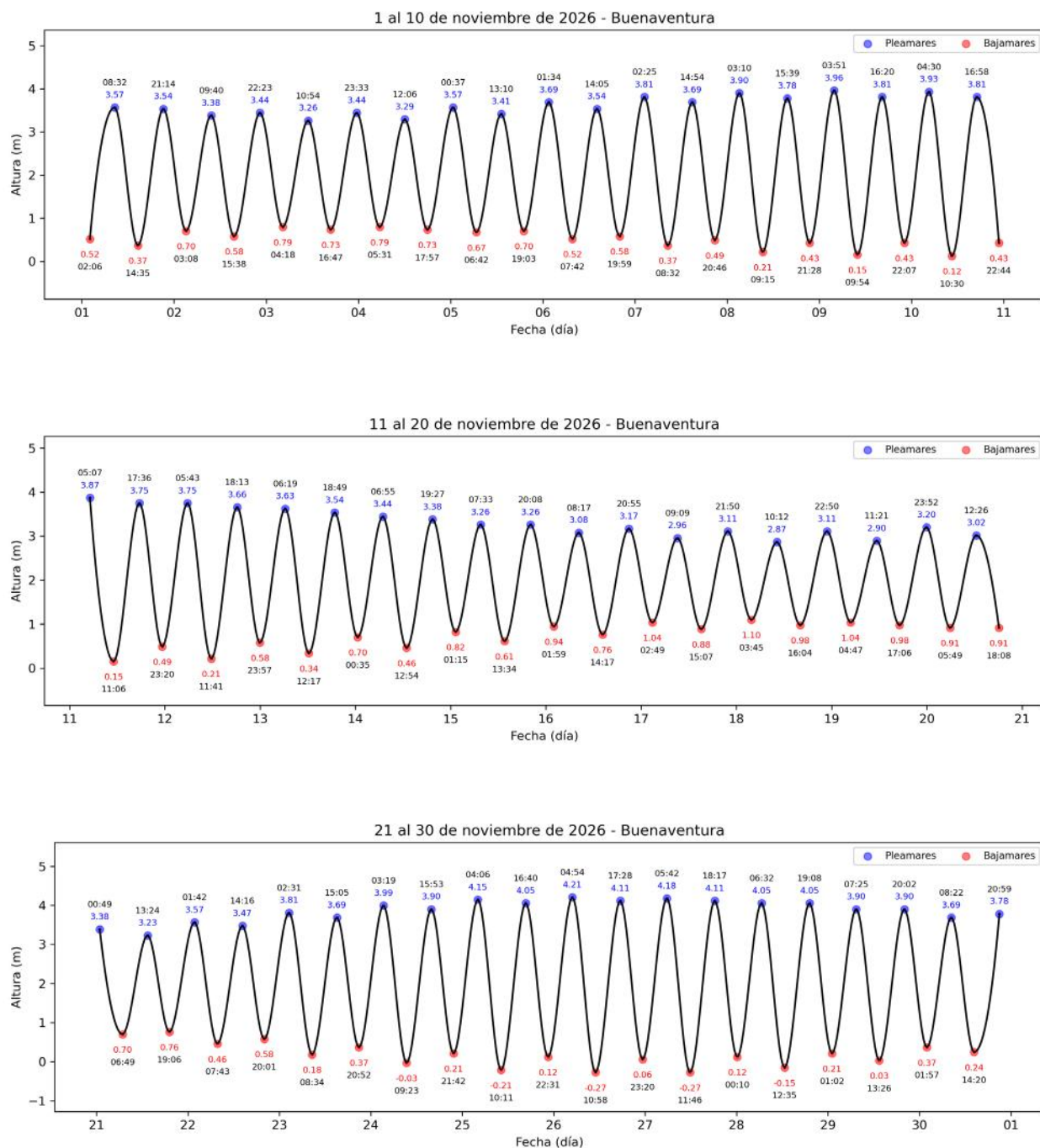


21 al 31 de octubre de 2026 - Buenaventura



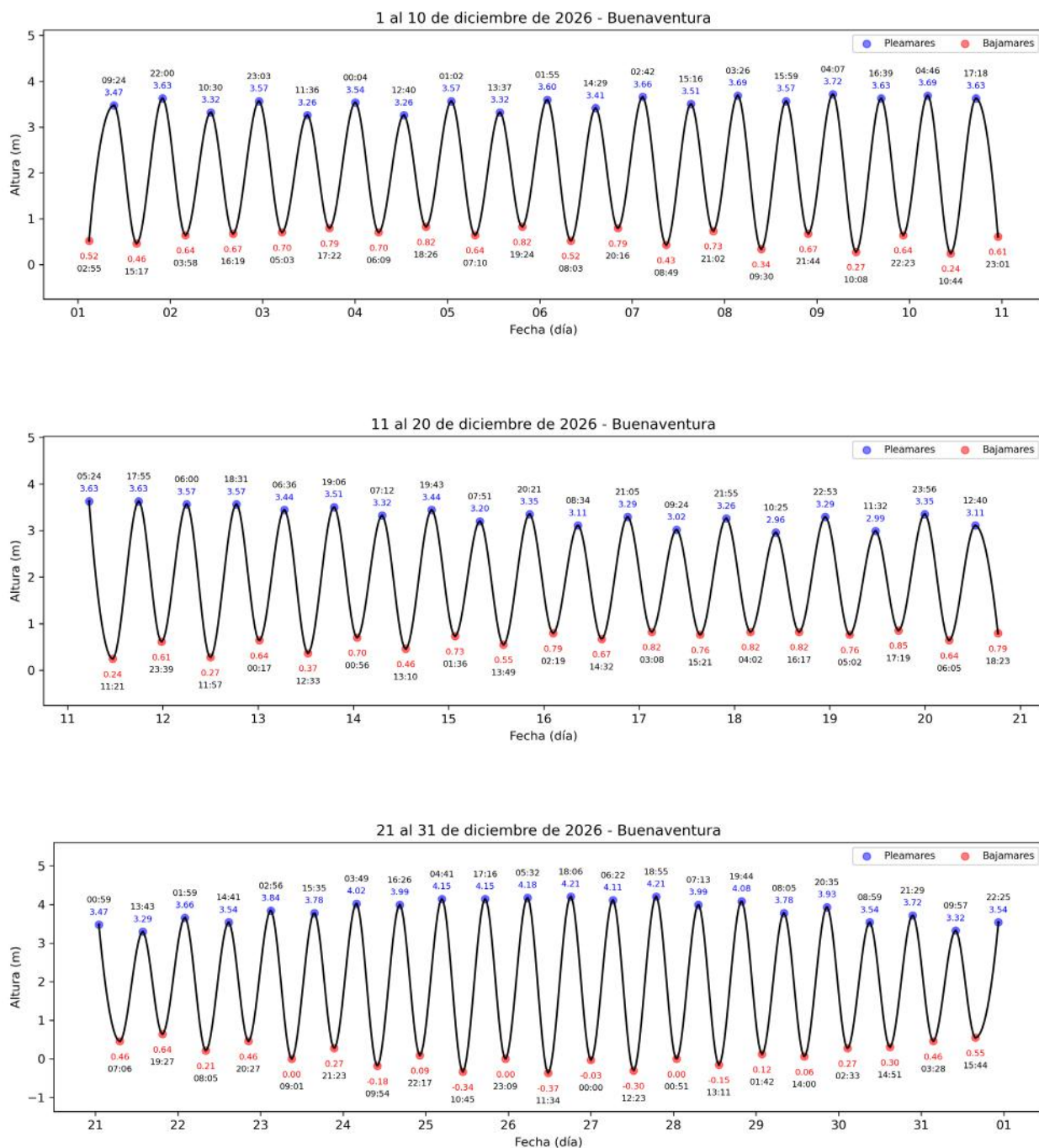
OCTUBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Jue	00:35	0,15	0,50	16 Vie	00:59	0,64	2,10
	06:55	3,93	12,90		07:20	3,44	11,30
	13:02	0,03	0,10		13:21	0,49	1,60
	19:25	3,72	12,20		19:51	3,29	10,80
2 Vie	01:21	0,30	1,00	17 Sab	01:39	0,82	2,70
	07:43	3,75	12,30		08:00	3,23	10,60
	13:51	0,21	0,70		14:02	0,70	2,30
	20:18	3,54	11,60		20:37	3,11	10,20
3 Sab	02:14	0,52	1,70	18 Dom	02:24	1,01	3,30
	08:39	3,51	11,50		08:48	3,02	9,90
	14:47	0,43	1,40		14:50	0,88	2,90
	21:22	3,35	11,00		21:32	2,96	9,70
4 Dom	03:16	0,73	2,40	19 Lun	03:19	1,16	3,80
	09:49	3,32	10,90		09:50	2,87	9,40
	15:52	0,64	2,10		15:46	1,04	3,40
	22:37	3,26	10,70		22:39	2,90	9,50
5 Lun	04:28	0,85	2,80	20 Mar	04:24	1,25	4,10
	11:09	3,23	10,60		11:04	2,80	9,20
	17:06	0,73	2,40		16:51	1,10	3,60
	23:54	3,29	10,80		23:47	2,96	9,70
6 Mar	05:47	0,85	2,80	21 Mie	05:33	1,19	3,90
	12:25	3,29	10,80		12:15	2,90	9,50
	18:21	0,70	2,30		17:57	1,04	3,40
7 Mie	01:03	3,47	11,40	22 Jue	00:48	3,14	10,30
	07:02	0,70	2,30		06:37	1,01	3,30
	13:31	3,47	11,40		13:15	3,08	10,10
	19:29	0,55	1,80		18:58	0,88	2,90
8 Jue	02:01	3,69	12,10	23 Vie	01:39	3,35	11,00
	08:04	0,46	1,50		07:32	0,73	2,40
	14:27	3,69	12,10		14:06	3,29	10,80
	20:25	0,37	1,20		19:50	0,67	2,20
9 Vie	02:51	3,90	12,80	24 Sab	02:25	3,60	11,80
	08:55	0,24	0,80		08:21	0,46	1,50
	15:17	3,84	12,60		14:51	3,54	11,60
	21:13	0,24	0,80		20:38	0,46	1,50
10 Sab	03:36	4,05	13,30	25 Dom	03:07	3,84	12,60
	09:39	0,06	0,20		09:06	0,18	0,60
	16:01	3,96	13,00		15:34	3,78	12,40
	21:54	0,15	0,50		21:22	0,27	0,90
11 Dom	04:18	4,15	13,60	26 Lun	03:48	4,02	13,20
	10:18	-0,03	-0,10		09:49	-0,03	-0,10
	16:42	3,99	13,10		16:16	3,93	12,90
	22:33	0,12	0,40		22:06	0,12	0,40
12 Lun	04:57	4,11	13,50	27 Mar	04:29	4,15	13,60
	10:56	-0,03	-0,10		10:32	-0,18	-0,60
	17:21	3,96	13,00		16:58	4,02	13,20
	23:09	0,18	0,60		22:49	0,06	0,20
13 Mar	05:34	4,02	13,20	28 Mie	05:11	4,18	13,70
	11:31	0,03	0,10		11:15	-0,24	-0,80
	17:58	3,84	12,60		17:41	4,05	13,30
	23:45	0,30	1,00		23:34	0,06	0,20
14 Mie	06:09	3,87	12,70	29 Jue	05:55	4,15	13,60
	12:07	0,15	0,50		12:00	-0,18	-0,60
	18:35	3,69	12,10		18:27	3,99	13,10
15 Jue	00:21	0,46	1,50	30 Vie	00:21	0,15	0,50
	06:44	3,69	12,10		06:41	3,99	13,10
	12:43	0,30	1,00		12:47	-0,06	-0,20
	19:12	3,51	11,50		19:16	3,87	12,70
				31 Sab	01:11	0,30	1,00
					07:33	3,81	12,50
					13:38	0,15	0,50
					20:12	3,69	12,10

3.7.11 Noviembre



NOVIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Dom	02:06	0,52	1,70	16 Lun	01:59	0,94	3,10
	08:32	3,57	11,70		08:17	3,08	10,10
	14:35	0,37	1,20		14:17	0,76	2,50
	21:14	3,54	11,60		20:55	3,17	10,40
2 Lun	03:08	0,70	2,30	17 Mar	02:49	1,04	3,40
	09:40	3,38	11,10		09:09	2,96	9,70
	15:38	0,58	1,90		15:07	0,88	2,90
	22:23	3,44	11,30		21:50	3,11	10,20
3 Mar	04:18	0,79	2,60	18 Mie	03:45	1,10	3,60
	10:54	3,26	10,70		10:12	2,87	9,40
	16:47	0,73	2,40		16:04	0,98	3,20
	23:33	3,44	11,30		22:50	3,11	10,20
4 Mie	05:31	0,79	2,60	19 Jue	04:47	1,04	3,40
	12:06	3,29	10,80		11:21	2,90	9,50
	17:57	0,73	2,40		17:06	0,98	3,20
					23:52	3,20	10,50
5 Jue	00:37	3,57	11,70	20 Vie	05:49	0,91	3,00
	06:42	0,67	2,20		12:26	3,02	9,90
	13:10	3,41	11,20		18:08	0,91	3,00
	19:03	0,70	2,30				
6 Vie	01:34	3,69	12,10	21 Sab	00:49	3,38	11,10
	07:42	0,52	1,70		06:49	0,70	2,30
	14:05	3,54	11,60		13:24	3,23	10,60
	19:59	0,58	1,90		19:06	0,76	2,50
7 Sab	02:25	3,81	12,50	22 Dom	01:42	3,57	11,70
	08:32	0,37	1,20		07:43	0,46	1,50
	14:54	3,69	12,10		14:16	3,47	11,40
	20:46	0,49	1,60		20:01	0,58	1,90
8 Dom	03:10	3,90	12,80	23 Lun	02:31	3,81	12,50
	09:15	0,21	0,70		08:34	0,18	0,60
	15:39	3,78	12,40		15:05	3,69	12,10
	21:28	0,43	1,40		20:52	0,37	1,20
9 Lun	03:51	3,96	13,00	24 Mar	03:19	3,99	13,10
	09:54	0,15	0,50		09:23	-0,03	-0,10
	16:20	3,81	12,50		15:53	3,90	12,80
	22:07	0,43	1,40		21:42	0,21	0,70
10 Mar	04:30	3,93	12,90	25 Mie	04:06	4,15	13,60
	10:30	0,12	0,40		10:11	-0,21	-0,70
	16:58	3,81	12,50		16:40	4,05	13,30
	22:44	0,43	1,40		22:31	0,12	0,40
11 Mie	05:07	3,87	12,70	26 Jue	04:54	4,21	13,80
	11:06	0,15	0,50		10:58	-0,27	-0,90
	17:36	3,75	12,30		17:28	4,11	13,50
	23:20	0,49	1,60		23:20	0,06	0,20
12 Jue	05:43	3,75	12,30	27 Vie	05:42	4,18	13,70
	11:41	0,21	0,70		11:46	-0,27	-0,90
	18:13	3,66	12,00		18:17	4,11	13,50
	23:57	0,58	1,90				
13 Vie	06:19	3,63	11,90	28 Sab	00:10	0,12	0,40
	12:17	0,34	1,10		06:32	4,05	13,30
	18:49	3,54	11,60		12:35	-0,15	-0,50
					19:08	4,05	13,30
14 Sab	00:35	0,70	2,30	29 Dom	01:02	0,21	0,70
	06:55	3,44	11,30		07:25	3,90	12,80
	12:54	0,46	1,50		13:26	0,03	0,10
	19:27	3,38	11,10		20:02	3,90	12,80
15 Dom	01:15	0,82	2,70	30 Lun	01:57	0,37	1,20
	07:33	3,26	10,70		08:22	3,69	12,10
	13:34	0,61	2,00		14:20	0,24	0,80
	20:08	3,26	10,70		20:59	3,78	12,40

3.7.12 Diciembre



DICIEMBRE 2026							
Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)	Día	Hora	Altura (m)	Altura (ft)
1 Mar	02:55	0,52	1,70	16 Mie	02:19	0,79	2,60
	09:24	3,47	11,40		08:34	3,11	10,20
	15:17	0,46	1,50		14:32	0,67	2,20
	22:00	3,63	11,90		21:05	3,29	10,80
2 Mie	03:58	0,64	2,10	17 Jue	03:08	0,82	2,70
	10:30	3,32	10,90		09:24	3,02	9,90
	16:19	0,67	2,20		15:21	0,76	2,50
	23:03	3,57	11,70		21:55	3,26	10,70
3 Jue	05:03	0,70	2,30	18 Vie	04:02	0,82	2,70
	11:36	3,26	10,70		10:25	2,96	9,70
	17:22	0,79	2,60		16:17	0,82	2,70
					22:53	3,29	10,80
4 Vie	00:04	3,54	11,60	19 Sab	05:02	0,76	2,50
	06:09	0,70	2,30		11:32	2,99	9,80
	12:40	3,26	10,70		17:19	0,85	2,80
	18:26	0,82	2,70		23:56	3,35	11,00
5 Sab	01:02	3,57	11,70	20 Dom	06:05	0,64	2,10
	07:10	0,64	2,10		12:40	3,11	10,20
	13:37	3,32	10,90		18:23	0,79	2,60
	19:24	0,82	2,70				
6 Dom	01:55	3,60	11,80	21 Lun	00:59	3,47	11,40
	08:03	0,52	1,70		07:06	0,46	1,50
	14:29	3,41	11,20		13:43	3,29	10,80
	20:16	0,79	2,60		19:27	0,64	2,10
7 Lun	02:42	3,66	12,00	22 Mar	01:59	3,66	12,00
	08:49	0,43	1,40		08:05	0,21	0,70
	15:16	3,51	11,50		14:41	3,54	11,60
	21:02	0,73	2,40		20:27	0,46	1,50
8 Mar	03:26	3,69	12,10	23 Mie	02:56	3,84	12,60
	09:30	0,34	1,10		09:01	0,00	0,00
	15:59	3,57	11,70		15:35	3,78	12,40
	21:44	0,67	2,20		21:23	0,27	0,90
9 Mie	04:07	3,72	12,20	24 Jue	03:49	4,02	13,20
	10:08	0,27	0,90		09:54	-0,18	-0,60
	16:39	3,63	11,90		16:26	3,99	13,10
	22:23	0,64	2,10		22:17	0,09	0,30
10 Jue	04:46	3,69	12,10	25 Vie	04:41	4,15	13,60
	10:44	0,24	0,80		10:45	-0,34	-1,10
	17:18	3,63	11,90		17:16	4,15	13,60
	23:01	0,61	2,00		23:09	0,00	0,00
11 Vie	05:24	3,63	11,90	26 Sab	05:32	4,18	13,70
	11:21	0,24	0,80		11:34	-0,37	-1,20
	17:55	3,63	11,90		18:06	4,21	13,80
	23:39	0,61	2,00				
12 Sab	06:00	3,57	11,70	27 Dom	00:00	-0,03	-0,10
	11:57	0,27	0,90		06:22	4,11	13,50
	18:31	3,57	11,70		12:23	-0,30	-1,00
					18:55	4,21	13,80
13 Dom	00:17	0,64	2,10	28 Lun	00:51	0,00	0,00
	06:36	3,44	11,30		07:13	3,99	13,10
	12:33	0,37	1,20		13:11	-0,15	-0,50
	19:06	3,51	11,50		19:44	4,08	13,40
14 Lun	00:56	0,70	2,30	29 Mar	01:42	0,12	0,40
	07:12	3,32	10,90		08:05	3,78	12,40
	13:10	0,46	1,50		14:00	0,06	0,20
	19:43	3,44	11,30		20:35	3,93	12,90
15 Mar	01:36	0,73	2,40	30 Mie	02:33	0,27	0,90
	07:51	3,20	10,50		08:59	3,54	11,60
	13:49	0,55	1,80		14:51	0,30	1,00
	20:21	3,35	11,00		21:29	3,72	12,20
				31 Jue	03:28	0,46	1,50
					09:57	3,32	10,90
					15:44	0,55	1,80
					22:25	3,54	11,60

Referencias bibliográficas

Calendar-12.com. (2026). Moon phases calendar for 2026. Calendar-12.
https://www.calendar-12.com/moon_phases/2026

COMET. (2007). Introducción a las mareas oceánicas.
https://www.meted.ucar.edu/oceans/tides_intro_es

EGOROV, N.I. (1996). Oceanografía Física. Gidrometeoizdat, Leningrado.

Fiore, M., D'Onofrio, E., y Grismeyer, W. (2008). El ascenso del nivel del mar en la costa de la provincia de Buenos Aires. Ciencia Hoy, 18(106), 50-57.

González, J. A.-A. (2009). Centrales de energías renovables: generación eléctrica con energías renovables. Pearson Educación, S.A.

Ideam. (2010). Régimen de la marea en diferentes puntos de las costas colombianas. Ideam.

Ideam. (2012). Características de las mareas. Nivel del mar y régimen de marea en las estaciones mareográficas de Colombia. Ideam.

Instituto Superior de Náutica y Dirección de Flota (ISNDF). (s.f.). Apogeo [Curso en línea]. **<https://www.isndf.com.ar/curso/apogeo/>**



National Aeronautics and Space Administration - NASA. (2016). NASA Goddard Space Flight Center Eclipse Web Site. Recuperado el 27 de julio de 2022, de [**https://eclipse.gsfc.nasa.gov/eclipse.html**](https://eclipse.gsfc.nasa.gov/eclipse.html)

NEUMANN, G. and PIERSON, W.J. (1966). Principles Of Physical Oceanography. Prentice - Hall, Inc.

NOAA. (s.f.). Variations in the Tides. NOAA Ocean Service. Recuperado de [**https://oceanservice.noaa.gov/education/tutorial_tides/tides06_variations.html**](https://oceanservice.noaa.gov/education/tutorial_tides/tides06_variations.html)

Observatorio Astronómico Nacional e Instituto Geográfico Nacional (2023). Anuario del Real Observatorio Astronómico de Madrid 2023 [**https://www.ign.es/web/resources/acercaDe/libDigPub/Anuario2023.pdf**](https://www.ign.es/web/resources/acercaDe/libDigPub/Anuario2023.pdf)

Planetario Chile (s.f.). ¿Qué es un Eclipse Solar? [**https://planetariochile.cl/eclipses/que-esun-eclipse-solar/**](https://planetariochile.cl/eclipses/que-esun-eclipse-solar/)

Tejada Vélez, C. E. (2003). Panorama de la Contaminación Marina del Pacífico Colombiano. Dimar.

Tous Herazo, G. C. (2007). Panorama de la contaminación del Caribe Colombiano. Dimar. Walker, J. (1997). Lunar Perigee and Apogee Calculator. Recuperado el agosto de 2022, de [**http://www.geoastro.de/planets/moon/pacalc/PeriApCalc.html**](http://www.geoastro.de/planets/moon/pacalc/PeriApCalc.html)





IDEAM

Instituto de Hidrología, Meteorología
y Estudios Ambientales



Contacto

Calle 25 D # 96 B-70 Bogotá D.C. Colombia

Código Postal: 110911 • PBX: (+57) 601 352 7160

Línea nacional: 018000 11 00 12 • Pronóstico y Alertas: (+57) 601 307 5625