



DIRECTION DE LA PREVISION ET DU RESEAU D'OBSERVATION METEOROLOGIQUE
SERVICE DE LA PREVISION ET DE L'ASSISTANCE METEOROLOGIQUE

BULLETIN METEO MARINE

1. Situation générale

La ceinture anticyclonique reliant l'anticyclone des Açores (1025 hPa) à celui de la Russie (1030 hPa) se referme progressivement, en dépit de la présence persistante des cellules dépressionnaires sur la Méditerranée (995 hPa) et l'Europe (1000 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1008 hPa, positionne le front intertropical autour de 12°N au-dessus du Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1025 hPa) et des Mascareignes (1030 hPa) demeurent stables et en phase, et se renforceront respectivement à 1030 et 1035 hPa en fin de période. L'épaisseur de la mousson atteint 1500 mètres sur la côte. Par conséquent, le temps restera ensoleillé, sous un ciel modérément nuageux à très nuageux dans la bande côtière, avec un risque d'orages et de pluies. Le vent soufflera du secteur Sud-Ouest, avec une vitesse comprise entre 2 et 13 nœuds. La mer sera peu agitée à Cotonou, et peu agitée à agitée ailleurs, avec une température moyenne d'environ 27°C.

2. Prévision valable du 16/04/2025 à 12H au 19/04/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	2-11	2-12	4-13	4-13
Beaufort	1-4	1-4	2-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1,0-1,3	0,9-1,2	0,9-1,3	1,0-1,4
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,6-1,2	0,4-1,0	0,0-1,2	0,1-1,2
Période (s)	4,9-11,6	4,9-11,4	0,8-11,6	4,8-12,6
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	27	27	27	27
ETAT DE LA MER				
Etat	Peu Agitée à Agitée	Peu Agitée	Peu Agitée à Agitée	Peu Agitée à Agitée

3. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
SEME-PODJI									
16-17	AVRIL	18H21	1,5m	07H05	1,3m	12H18	0,4m	00H53	0,3m
17-18	AVRIL	18H52	1,5m	07H46	1,2m	12H50	0,5m	01H30	0,3m
18-19	AVRIL	19H29	1,4m	08H39	1,2m	13H24	0,6m	02H14	0,4m
COTONOU									
16-17	AVRIL	18H21	1,5m	07H05	1,3m	12H18	0,4m	00H53	0,3m
17-18	AVRIL	18H52	1,5m	07H46	1,2m	12H50	0,5m	01H30	0,3m
18-19	AVRIL	19H29	1,4m	08H39	1,2m	13H24	0,6m	02H14	0,4m
OUIDAH									
16-17	AVRIL	18H21	1,5m	07H05	1,3m	12H18	0,4m	00H53	0,3m
17-18	AVRIL	18H52	1,5m	07H46	1,2m	12H50	0,5m	01H30	0,3m
18-19	AVRIL	19H29	1,4m	08H39	1,2m	13H24	0,6m	02H14	0,4m
GRAND-POPO									
16-17	AVRIL	18H21	1,5m	07H05	1,3m	12H18	0,4m	00H53	0,3m
17-18	AVRIL	18H52	1,5m	07H46	1,2m	12H50	0,5m	01H30	0,3m
18-19	AVRIL	19H29	1,4m	08H39	1,2m	13H24	0,6m	02H14	0,4m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 62 (valeur moyenne) à 38 (valeur basse); par conséquent, l’amplitude des marées sera moyenne à basse et les courants seront moyens à faibles au cours de la période.