



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 (1025 hPa) se referme progressivement, en dépit de l'intense activité de la dépression mobile située à l'Ouest de l'Europe (990 hPa), avant de se fragiliser à nouveau en fin de période. La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1006 hPa, positionne le front intertropical autour de 13°N au-dessus du Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1030 hPa) et des Mascareignes (1030 hPa) demeurent stables et en phase, mais s'affaiblissent progressivement pour atteindre respectivement 1020 et 1025 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 4 et 13 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes, avec une température moyenne de 26°C à Grand-Popo et de 27°C ailleurs.

2. Prévision valable du 21/04/2025 à 12H au 24/04/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	4-11	4-11	5-13	5-12
Beaufort	2-4	2-4	2-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	0,9-1,1	0,7-1,0	0,8-1,0	0,9-1,1
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,6-0,9	0,5-0,7	0,6-0,8	0,6-0,9
Période (s)	7,3-10,9	7,0-10,6	6,1-10,3	6,1-10,2
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	27	27	27	26
ETAT DE LA MER				
Etat	Peu agitée	Peu agitée	Peu agitée	Peu agitée

3. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
SEME-PODJI									
21-22	AVRIL	22H56	1,3m	-	-	17H05	0,8m	05H59	0,5m
22-23	AVRIL	12H37	1,3m	00H26	1,3m	18H38	0,7m	06H54	0,4m
23-24	AVRIL	13H34	1,5m	01H38	1,4m	19H43	0,6m	07H47	0,3m
COTONOU									
21-22	AVRIL	22H56	1,3m	-	-	17H05	0,8m	05H59	0,5m
22-23	AVRIL	12H37	1,3m	00H26	1,3m	18H38	0,7m	06H54	0,4m
23-24	AVRIL	13H34	1,5m	01H38	1,4m	19H43	0,6m	07H47	0,3m
OUIDAH									
21-22	AVRIL	22H56	1,3m	-	-	17H05	0,8m	05H59	0,5m
22-23	AVRIL	12H37	1,3m	00H26	1,3m	18H38	0,7m	06H54	0,4m
23-24	AVRIL	13H34	1,5m	01H38	1,4m	19H43	0,6m	07H47	0,3m
GRAND-POPO									
21-22	AVRIL	22H56	1,3m	-	-	17H05	0,8m	05H59	0,5m
22-23	AVRIL	12H37	1,3m	00H26	1,3m	18H38	0,7m	06H54	0,4m
23-24	AVRIL	13H34	1,5m	01H38	1,4m	19H43	0,6m	07H47	0,3m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 43 (valeur basse) à 82 (valeur haute); par conséquent, l’amplitude des marées sera basse à grande et les courants seront faibles à forts au cours de la période.