



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 (1020 hPa) à celui de la Russie (1050 hPa) se maintient, malgré l'intense activité de la dépression islandaise (950hPa). Durant la période, l'anticyclone des Açores se gonfle légèrement, atteignant 1025 hPa. La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1008hPa, positionne le front intertropical autour de 9°N sur le Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène et des Mascareignes restent stables et en phase, avec un gonflement respectivement de 1020 hPa à 1025 hPa et de 1025 hPa à 1030 hPa, au cours de la période. L'épaisseur de la mousson atteint par moment 1000 mètres à la côte. Par conséquent, le temps sera plus ou moins ensoleillé, sous un ciel peu à modérément nuageux, voire passagèrement très nuageux dans la bande côtière, avec un risque d'orages et de pluie. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest, avec une vitesse variant de 6 à 12 nœuds. La mer sera peu agitée à Cotonou et peu agitée à agitée ailleurs, avec une température moyenne de 26°C dans l'ensemble.

2. Prévision valable du 18/02/2025 à 12H au 21/02/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	6-11	7-11	8-12	6-11
Beaufort	2-4	3-4	3-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1,2-1,3	1,0-1,2	1,1-1,3	1,2-1,4
HOULE				
Direction	SSW	SSW	S	SSW
Hauteur (m)	0,6-1,0	0,5-0,8	0,5-1,0	0,6-0,9
Période (s)	10,0-17,9	12,0-17,8	8,3-15,8	8,2-17,5
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	26	26	26	26
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									
18-19	FEVRIER	20H11	1,5m	08H27	1,2m	13H47	0,4m	02H35	0,5m
19-20	FEVRIER	20H44	1,4m	09H15	1,1m	14H20	0,5m	03H24	0,5m
20-21	FEVRIER	21H27	1,3m	10H33	1,0m	15H00	0,6m	04H33	0,6m
COTONOU									
18-19	FEVRIER	20H11	1,5m	08H27	1,2m	13H47	0,4m	02H35	0,5m
19-20	FEVRIER	20H44	1,4m	09H15	1,1m	14H20	0,5m	03H24	0,5m
20-21	FEVRIER	21H27	1,3m	10H33	1,0m	15H00	0,6m	04H33	0,6m
OUIDAH									
18-19	FEVRIER	20H11	1,5m	08H27	1,2m	13H47	0,4m	02H35	0,5m
19-20	FEVRIER	20H44	1,4m	09H15	1,1m	14H20	0,5m	03H24	0,5m
20-21	FEVRIER	21H27	1,3m	10H33	1,0m	15H00	0,6m	04H33	0,6m
GRAND-POPO									
18-19	FEVRIER	20H12	1,7m	08H28	1,4m	13H47	0,7m	02H35	0,8m
19-20	FEVRIER	20H45	1,6m	09H17	1,3m	14H20	0,8m	03H24	0,8m
20-21	FEVRIER	21H29	1,6m	10H35	1,3m	14H59	0,9m	04H35	0,9m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 50 (valeur moyenne) à 29 (valeur très basse); par conséquent, l'amplitude des marées sera moyenne à basse et les courants seront moyens à faibles au cours de la période.