



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 (1035 hPa) se fragilise en fin de période sous l'effet de l'intense activité de la dépression islandaise (985 hPa), favorisant l'ouverture d'un couloir dépressionnaire. La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1008 hPa, positionne le front intertropical autour de 11°N sur le Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1030 hPa) et des Mascareignes (1030 hPa) restent stables et en phase, mais s'affaiblissent progressivement à 1025 hPa et 1020 hPa respectivement au cours de la période. L'épaisseur de la mousson atteint 1500 mètres par moments à la côte. Par conséquent, le temps sera ensoleillé, sous un ciel modérément nuageux à passagèrement très nuageux par endroits, avec un risque d'orages et de pluies. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-Ouest, avec une vitesse variant de 6 à 12 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes, avec une température moyenne de l'eau de 27°C.

2. Prévision valable du 20/03/2025 à 12H au 23/03/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	6-11	6-10	8-12	7-12
Beaufort	2-4	2-3	3-4	3-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	0,9-1,1	0,8-1,0	0,9-1,1	0,9-1,2
HOULE				
Direction	S	S	SSE	SSE
Hauteur (m)	0,6-0,8	0,5-0,6	0,5-0,8	0,6-0,8
Période (s)	7,6-12,9	7,6-11,9	7,3-12,1	7,5-11,7
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	27	27	27	27
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									
20-21	MARS	19H57	1,4m	08H45	1,1m	13H45	0,6m	02H39	0,5m
21-22	MARS	20H41	1,3m	10H00	1,1m	14H22	0,7m	03H41	0,5m
22-23	MARS	21H48	1,3m	11H57	1,1m	15H23	0,8m	05H14	0,6m
COTONOU									
20-21	MARS	19H57	1,4m	08H45	1,1m	13H45	0,6m	02H39	0,5m
21-22	MARS	20H41	1,3m	10H00	1,1m	14H22	0,7m	03H41	0,5m
22-23	MARS	21H48	1,3m	11H57	1,1m	15H23	0,8m	05H14	0,6m
OUIDAH									
20-21	MARS	19H57	1,4m	08H45	1,1m	13H45	0,6m	02H39	0,5m
21-22	MARS	20H41	1,3m	10H00	1,1m	14H22	0,7m	03H41	0,5m
22-23	MARS	21H48	1,3m	11H57	1,1m	15H23	0,8m	05H14	0,6m
GRAND-POPO									
20-21	MARS	19H57	1,4m	08H45	1,1m	13H45	0,6m	02H39	0,5m
21-22	MARS	20H41	1,3m	10H00	1,1m	14H22	0,7m	03H41	0,5m
22-23	MARS	21H48	1,3m	11H57	1,1m	15H23	0,8m	05H14	0,6m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 40 à 28 (valeurs basses); par conséquent, l'amplitude des marées sera basse et les courants seront faibles au cours de la période.