



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

Présence d'un couloir dépressionnaire, causé par la dépression islandaise (985 hPa), entre l'anticyclone des Açores (1015 hPa) et celui de la Russie (1030 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1007 hPa, positionne le front intertropical autour de 11°N sur le Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1025 hPa) et des Mascareignes (1030 hPa) restent stables et en phase durant la période. L'épaisseur de la mousson a atteint 1500 mètres à la côte. Par conséquent, le temps sera ensoleillé, sous un ciel modérément nuageux à 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 7 à 15 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes, avec des agitations passagères à Grand-Popo. La température moyenne de l'eau sera de 26°C à Grand-Popo et de 27°C ailleurs.

2. Prévision valable du 10/03/2025 à 12H au 13/03/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	7-12	8-13	9-15	9-13
Beaufort	3-4	3-4	3-4	3-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1,0-1,2	0,9-1,1	1,0-1,1	1,1-1,3
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,5-0,8	0,4-0,7	0,2-0,8	0,4-0,9
Période (s)	8,7-12,4	7,5-12,5	7,1-14,6	8,4-17,2
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 à Agitée



3. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
SEME-PODJI									
10-11	MARS	15H17	1,4m	03H07	1,4m	21H09	0,6m	09H18	0,3m
11-12	MARS	15H55	1,5m	03H47	1,5m	21H45	0,6m	09H50	0,3m
12-13	MARS	16H26	1,6m	04H21	1,5m	22H15	0,5m	10H19	0,2m
COTONOU									
10-11	MARS	15H17	1,4m	03H07	1,4m	21H09	0,6m	09H18	0,3m
11-12	MARS	15H55	1,5m	03H47	1,5m	21H45	0,6m	09H50	0,3m
12-13	MARS	16H26	1,6m	04H21	1,5m	22H15	0,5m	10H19	0,2m
OUIDAH									
10-11	MARS	15H17	1,4m	03H07	1,4m	21H09	0,6m	09H18	0,3m
11-12	MARS	15H55	1,5m	03H47	1,5m	21H45	0,6m	09H50	0,3m
12-13	MARS	16H26	1,6m	04H21	1,5m	22H15	0,5m	10H19	0,2m
GRAND-POPO									
10-11	MARS	15H17	1,4m	03H07	1,4m	21H09	0,6m	09H18	0,3m
11-12	MARS	15H55	1,5m	03H47	1,5m	21H45	0,6m	09H50	0,3m
12-13	MARS	16H26	1,6m	04H21	1,5m	22H15	0,5m	10H19	0,2m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera entre 69 (valeur moyenne) et 87 (valeur haute); par conséquent, l'amplitude des marées sera moyenne à grande et les courants seront moyens à forts au cours de la période.