



**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 (1030 hPa) à celui de la Russie (1040 hPa) se maintient, malgré l'intense activité de la dépression de l'Islande (950 hPa), avec un gonflement de l'anticyclone de la Russie à 1050 hPa au cours de la période. La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1010 hPa, positionne le front intertropical autour de 8°N sur le Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène et des Mascareignes restent stables mais s'affaiblissent progressivement, passant respectivement de 1025 hPa à 1020 hPa et de 1020 hPa à 1015 hPa, au cours de la période. L'épaisseur de la mousson n'atteint pas 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 pluies. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest, avec une vitesse variant de 3 à 10 nœuds. La mer restera peu agitée, avec une température moyenne de 25°C à Grand-Popo et de 26°C de Ouidah à Sèmè-Podji.

2. Prévision valable du 31/01/2025 à 12H au 03/02/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	3-9	3-9	4-10	3-10
Beaufort	1-3	1-3	2-3	1-3
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	0,7-0,9	0,6-0,8	0,6-0,9	0,7-1,0
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,5-0,6	0,3-0,5	0,4-0,6	0,5-0,7
Période (s)	3,8-11,3	3,9-11,3	3,9-11,2	8,7-11,1
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	26	26	26	25
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									
31-01	JAN/FEV	18H34	1,8m	06H29	1,7m	12H04	0,0m	00H30	0,3m
01-02	FEVRIER	19H14	1,8m	07H15	1,6m	12H41	0,1m	01H14	0,3m
02-03	FEVRIER	19H56	1,8m	08H05	1,5m	13H19	0,1m	02H01	0,4m
COTONOU									
31-01	JAN/FEV	18H34	1,8m	06H29	1,7m	12H04	0,0m	00H30	0,3m
01-02	FEVRIER	19H14	1,8m	07H15	1,6m	12H41	0,1m	01H14	0,3m
02-03	FEVRIER	19H56	1,8m	08H05	1,5m	13H19	0,1m	02H01	0,4m
OUIDAH									
31-01	JAN/FEV	18H34	1,8m	06H29	1,7m	12H04	0,0m	00H30	0,3m
01-02	FEVRIER	19H14	1,8m	07H15	1,6m	12H41	0,1m	01H14	0,3m
02-03	FEVRIER	19H56	1,8m	08H05	1,5m	13H19	0,1m	02H01	0,4m
GRAND-POPO									
31-01	JAN/FEV	17H35	2,0m	05H30	1,9m	23H31	0,6m	11H41	0,3m
01-02	FEVRIER	18H15	2,0m	06H15	1,8m	00H15	0,6m	-	-
02-03	FEVRIER	18H57	2,0m	07H05	1,7m	12H19	0,4m	-	-

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 97 (valeur élevée) à 78 (valeur haute); par conséquent, l'amplitude des marées sera importante à forte et les courants seront très notoires à forts au cours de la période.