



**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 (1040 hPa) à celui de la Lybie (1025 hPa) se maintient, malgré l'intense activité de la dépression islandaise (990 hPa). L'anticyclone de Sainte-Hélène se renforce de 1025 hPa à 1030 hPa, alors que celui des Mascareignes se maintient à 1020 hPa durant la période. Le front intertropical (FIT) est situé aux alentours de 9°N au-dessus du Bénin, et l'épaisseur de la mousson n'atteint pas 1000 mètres sur le continent. En conséquence, le temps sera assez ensoleillé, sous un ciel peu à modérément nuageux, avec un faible risque de pluies dans la bande côtière. La brume humide pourrait également se former au lever du jour réduisant temporairement la visibilité en surface. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest à Ouest, avec une vitesse variant de 2 à 11 nœuds. La mer sera dans l'ensemble peu agitée, avec des périodes d'agitation passagère à Cotonou. La température moyenne de l'eau sera de 26°C, de Sèmè-Podji à Grand-Popo.

## 2. Prévision valable du 12/12/2024 à 12H au 15/12/2024 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
<b>VENT A 10M</b>				
Direction	SO-O	SO-O	SO-O	SO-O
Vitesse (nœuds)	2-8	2-11	3-11	2-10
Beaufort	1-3	1-4	1-4	1-3
<b>MER DU VENT (VAGUES)</b>				
Hauteur (m)	1,2-0,7	1,3-0,8	1,2-0,7	1,2-0,7
<b>HOULE</b>				
Direction	SO	SO	SO	SO
Hauteur (m)	1,0-0,5	1,1-0,5	1,0-0,5	1,1-0,5
Période (s)	11,5-14,0	11,5-13,9	11,0-13,9	9,4-13,9
<b>TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER</b>				
Moyenne (°C)	26	26	26	26
<b>ETAT DE LA MER</b>				
Etat	Peu agitée	Agitée à 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									
12-13	DEC	14H34	1,4m	02H35	1,7m	20H11	0,4m	09H03	0,2m
13-14	DEC	15H29	1,5m	03H24	1,7m	21H29	0,4m	09H48	0,1m
14-15	DEC	16H18	1,5m	04H10	1,7m	21H56	0,5m	10H31	0,0m
COTONOU									
12-13	DEC	14H34	1,4m	02H35	1,7m	20H11	0,4m	09H03	0,2m
13-14	DEC	15H29	1,5m	03H24	1,7m	21H29	0,4m	09H48	0,1m
14-15	DEC	16H18	1,5m	04H10	1,7m	21H56	0,5m	10H31	0,0m
OUIDAH									
12-13	DEC	14H34	1,4m	02H35	1,7m	20H11	0,4m	09H03	0,2m
13-14	DEC	15H29	1,5m	03H24	1,7m	21H29	0,4m	09H48	0,1m
14-15	DEC	16H18	1,5m	04H10	1,7m	21H56	0,5m	10H31	0,0m
GRAND-POPO									
12-13	DEC	13H35	1,7m	01H36	1,9m	19H12	0,7m	08H04	0,4m
13-14	DEC	14H29	1,7m	02H25	1,9m	20H06	0,7m	08H49	0,3m
14-15	DEC	15H19	1,8m	03H11	1,9m	20H57	0,7m	09H33	0,3m

**NB :** Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera de 80 à 86 (valeurs hautes) ; par conséquent, l'amplitude des marées sera forte et les courants seront forts au cours de la période.