



DIRECTION DE LA PRÉVISION ET DU RESEAU D'OBSERVATION MÉTÉOROLOGIQUE
SERVICE DE LA PRÉVISION ET DE L'ASSISTANCE MÉTÉOROLOGIQUE

BULLETIN Météo MARINE

1. Situation générale

La Ceinture anticyclonique reliant l'anticyclone des Açores (1035 hPa) à celui de la Lybie (1025 hPa) se maintient, malgré l'intense activité de la dépression islandaise (986 hPa). L'anticyclone de Sainte-Hélène se maintient à 1025 hPa, alors que celui des Mascareignes se renforce de 1020 hPa à 1025 hPa durant la période. La dépression intertropicale est creuse en moyenne de 1010 hPa et positionne le front intertropical (FIT) aux alentours de 7°N sur le Bénin. L'épaisseur de la mousson ne dépasse pas 900 m sur le continent. En conséquence, le temps sera assez ensoleillé, sous un ciel peu à modérément nuageux dans la bande côtière, avec un risque d'apparition de brume humide matinale réduisant temporairement la visibilité en surface. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest à Ouest, avec une vitesse variant de 2 à 10 nœuds. La mer sera dans l'ensemble peu agitée, et la température moyenne de l'eau sera de 26 °C de Sèmè-Podji à Grand-Popo.

2. Prévision valable du 15/12/2024 à 12H au 18/12/2024 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO-O	SO-O	SO-O	SO-O
Vitesse (nœuds)	2-8	3-9	4-10	4-10
Beaufort	1-3	2-3	2-3	2-3
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	0,7-0,8	0,7-0,8	0,7-0,8	0,8-0,9
HOULE				
Direction	SSO-SSE	SSO-SSE	SSO-SSE	SSO-SSE
Hauteur (m)	0,4-0,5	0,3-0,4	0,4-0,6	0,5-0,8
Période (s)	8,3-12,2	8,8-10,9	7,8-12,5	7,8-12,5
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	26	26	26	26
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									
15-16	DEC	17H05	1,6m	04H55	1,6m	22H43	0,4m	11H13	0,0m
16-17	DEC	17H52	1,6m	05H38	1,6m	23H29	0,4m	11H55	0,1m
17-18	DEC	18H38	1,5m	06H21	1,5m	00H13	0,5m	-	-
COTONOU									
15-16	DEC	17H05	1,6m	04H55	1,6m	22H43	0,4m	11H13	0,0m
16-17	DEC	17H52	1,6m	05H38	1,6m	23H29	0,4m	11H55	0,1m
17-18	DEC	18H38	1,5m	06H21	1,5m	00H13	0,5m	-	-
OUIDAH									
15-16	DEC	17H05	1,6m	04H55	1,6m	22H43	0,4m	11H13	0,0m
16-17	DEC	17H52	1,6m	05H38	1,6m	23H29	0,4m	11H55	0,1m
17-18	DEC	17H38	1,8m	06H21	1,5m	23H55	0,06m	00H49	0,6m
GRAND-POPO									
15-16	DEC	16H06	1,8m	03H56	1,9m	21H45	0,7m	10H15	0,3m
16-17	DEC	16H52	1,8m	04H39	1,8m	22H31	0,7m	10H56	0,3m
17-18	DEC	17H38	1,8m	05H21	1,8m	23H14	0,8m	11H36	0,4m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera de 85 à 71 (valeurs hautes) ; par conséquent, l'amplitude des marées sera forte et les courants seront forts au cours de la période.