



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

Un couloir dépressionnaire, induit par l'intense activité de la dépression islandaise (990 hPa), s'est formé entre l'anticyclone des Açores (1030 hPa) et celui de la Russie (1025 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1006 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 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 pluies. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest, avec une vitesse variant de 4 à 14 nœuds. La mer sera peu agitée à agitée le long de nos côtes, avec une température moyenne de l'eau de 27°C.

2. Prévision valable du 1^{er}/04/2025 à 12H au 04/04/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	4-12	4-11	5-14	4-13
Beaufort	2-4	2-4	2-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1,2-1,5	1,0-1,4	1,1-1,5	1,2-1,6
HOULE				
Direction	SSW	SSW	S	S
Hauteur (m)	0,7-1,3	0,5-1,0	0,0-1,2	0,4-1,3
Période (s)	11,9-17,2	11,9-17,1	0,6-16,1	6,0-17,0
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	27	27	27	27
ETAT DE LA MER				
Etat	Peu agitée à agitée			

3. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
SEME-PODJI									
01-02	AVRIL	18H59	1,7m	07H40	1,5m	12H37	0,2m	01H13	0,1m
02-03	AVRIL	19H45	1,6m	08H37	1,4m	13H21	0,4m	01H59	0,2m
03-04	AVRIL	20H37	1,4m	09H47	1,3m	14H10	0,5m	02H53	0,4m
COTONOU									
01-02	AVRIL	18H59	1,7m	07H40	1,5m	12H37	0,2m	01H13	0,1m
02-03	AVRIL	19H45	1,6m	08H37	1,4m	13H21	0,4m	01H59	0,2m
03-04	AVRIL	20H37	1,4m	09H47	1,3m	14H10	0,5m	02H53	0,4m
OUIDAH									
01-02	AVRIL	18H59	1,7m	07H40	1,5m	12H37	0,2m	01H13	0,1m
02-03	AVRIL	19H45	1,6m	08H37	1,4m	13H21	0,4m	01H59	0,2m
03-04	AVRIL	20H37	1,4m	09H47	1,3m	14H10	0,5m	02H53	0,4m
GRAND-POPO									
01-02	AVRIL	19H00	2,0m	07H40	1,8m	-	-	01H15	0,4m
02-03	AVRIL	19H46	1,8m	08H38	1,6m	13H22	0,6m	02H01	0,5m
03-04	AVRIL	20H38	1,7m	09H49	1,5m	14H11	0,8m	02H55	0,6m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 82 (valeur forte) à 40 (valeur basse); par conséquent, l'amplitude des marées sera forte à basse et les courants seront forts à faibles au cours de la période.