



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 (1025 hPa) à celui de la Russie (1020 hPa) tend à se refermer progressivement, malgré l'intense activité de la dépression islandaise (988 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1008 hPa, positionne le front intertropical autour de 13°N au-dessus du Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène et des Mascareignes, respectivement à 1025 hPa, se maintiennent stables et en phase au cours de la période. L'épaisseur de la mousson atteint 1500 mètres sur la côte. Par conséquent, le temps sera assez 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 comprise entre 4 et 11 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes, sauf à Grand-Popo où des agitations passagères sont attendues en fin de période. La température moyenne de l'eau sera de l'ordre de 27°C.

2. Prévision valable du 10/05/2025 à 12H au 13/05/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	4-10	5-10	5-11	5-11
Beaufort	2-3	2-3	2-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	0,9-1,2	0,8-1,1	0,9-1,2	1,0-1,3
HOULE				
Direction	SSW	SSW	SSW	SSW
Hauteur (m)	0,7-0,9	0,6-0,7	0,7-0,9	0,7-0,9
Période (s)	8,2-17,5	8,0-14,7	8,1-12,3	8,1-12,2
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	27	27	27	27
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	MAI	15H34	1,6m	04H07	1,4m	21H46	0,3m	09H38	0,4m
11-12	MAI	16H01	1,6m	04H39	1,4m	22H18	0,2m	10H14	0,4m
12-13	MAI	16H28	1,6m	05H12	1,4m	22H51	0,2m	10H49	0,4m
COTONOU									
10-11	MAI	15H34	1,6m	04H07	1,4m	21H46	0,3m	09H38	0,4m
11-12	MAI	16H01	1,6m	04H39	1,4m	22H18	0,2m	10H14	0,4m
12-13	MAI	16H28	1,6m	05H12	1,4m	22H51	0,2m	10H49	0,4m
OUIDAH									
10-11	MAI	15H34	1,6m	04H07	1,4m	21H46	0,3m	09H38	0,4m
11-12	MAI	16H01	1,6m	04H39	1,4m	22H18	0,2m	10H14	0,4m
12-13	MAI	16H28	1,6m	05H12	1,4m	22H51	0,2m	10H49	0,4m
GRAND-POPO									
10-11	MAI	15H34	1,6m	04H07	1,4m	21H46	0,3m	09H38	0,4m
11-12	MAI	16H01	1,6m	04H39	1,4m	22H18	0,2m	10H14	0,4m
12-13	MAI	16H28	1,6m	05H12	1,4m	22H51	0,2m	10H49	0,4m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 76 à 74 (valeurs hautes) ; par conséquent, l'amplitude des marées sera grande et les courants seront forts au cours de la période.