MINISTERE DU CADRE DE VIE
ET DES TRANSPORTS
EN CHARGE DU DEVELOPPEMENT DURABLE
REPUBLIQUE DU BENIN

AGENCE NATIONALE DE LA METEOROLOGIE
TEL : 00229 94 17 41 57
01 BP : 379 COTONOU
Site : www.meteobenin.bj
E-mail : meteobenin@meteobenin.bj

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 (1035 hPa), se maintient malgré l'intense activité de la dépression Islandaise (976 hPa). Par ailleurs, dans la zone intertropicale, une dépression d'une pression moyenne de 1008 hPa positionne le front intertropical aux alentours de 16°N. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1035 hPa) et des Mascareignes (1035 hPa) sont en phases. Sur le littoral, l'épaisseur de la mousson dépasse les 1500 mètres. En conséquence, le temps sur la bande côtière sera généralement partiellement ensoleillé, sous un ciel modérément nuageux à très nuageux, voire couvert par moments, avec un risque d'orages et de pluies. Le vent soufflera de direction Sud-ouest ou Ouest, avec une vitesse variant entre 4 et 14 nœuds. La mer sera peu agitée, avec une température moyenne de l'eau de 24°C le long de nos côtes.

2. Prévision valable du 02/10/2025 à 12H au 05/10/2025 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO-O	SO-O	SO-O	SO-O
Vitesse (nœuds)	4-13	4-13	5-13	5-14
Beaufort	1-4	1-4	2-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	0,9-1,3	1,0-1,3	0,9-1,3	1,0-1,3
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,6-1,0	0,6-1,0	0,6-1,0	0,6-1,0
Période (s)	4,7-8,8	4,7-8,9	5,3-7,8	6,3-7,9
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	24	24	24	24
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									
02-03	OCTOBRE	12H43	1,3m	02H00	1,4m	19H20	0,4m	07H49	0,6m
03-04	OCTOBRE	13H47	1,4m	02H38	1,5m	20H06	0,4m	08H36	0,5m
04-05	OCTOBRE	14H37	1,5m	03H14	1,6m	20H46	0,3m	09H19	0,5m
COTONOU									
02-03	OCTOBRE	12H43	1,3m	02H00	1,4m	19H20	0,4m	07H49	0,6m
03-04	OCTOBRE	13H47	1,4m	02H38	1,5m	20H06	0,4m	08H36	0,5m
04-05	OCTOBRE	14H37	1,5m	03H14	1,6m	20H46	0,3m	09H19	0,5m
OUIDAH									
02-03	OCTOBRE	12H43	1,3m	02H00	1,4m	19H20	0,4m	07H49	0,6m
03-04	OCTOBRE	13H47	1,4m	02H38	1,5m	20H06	0,4m	08H36	0,5m
04-05	OCTOBRE	14H37	1,5m	03H14	1,6m	20H46	0,3m	09H19	0,5m
GRAND-POPO									
02-03	OCTOBRE	12H43	1,3m	02H00	1,4m	19H20	0,4m	07H49	0,6m
03-04	OCTOBRE	13H47	1,4m	02H38	1,5m	20H06	0,4m	08H36	0,5m
04-05	OCTOBRE	14H37	1,5m	03H14	1,6m	20H46	0,3m	09H19	0,5m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 58 (valeur moyenne) à 98 (valeur très haute) par conséquent, l'amplitude des marées sera moyenne à grande et les courants seront moyens à notoires au cours de la période.