



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 allant des Açores (1020 hPa) à la Russie (1030 hPa) se maintient tout au long de la période. La dépression intertropicale, creuse de 1009hPa, positionne le Front Intertropical (FIT) à 19°N au-dessus du Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1015 hPa) et celui des Mascareignes (1020 hPa) qui initialement étaient en phase dans le champ anticyclonique ont été séparés par l'ouverture d'un couloir dépressionnaire dans ce dernier. Le flux de mousson atteint par moments 1500 m sur le continent, tandis que les jets d'Est africains (AEJ) restent présents. En conséquence, le temps sera assez ensoleillé sous un ciel modérément nuageux à très nuageux voire passagèrement couvert avec un risque de pluies faibles à modérées. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-Ouest, avec une vitesse variant de 4 à 14 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes au cours de la période. La température moyenne de l'eau sera de 24°C partout.

2. Prévision valable du 30/09/2024 à 12H au 03/10/2024 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO	SO	SO	SO
Vitesse (nœuds)	6-13	4-14	6-13	7-13
Beaufort	2-4	2-4	2-4	3-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1-1,2	1-1,2	0,9-1,2	1-1,2
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,6-0,9	0,5-0,9	0,5-1,0	0,5-1,0
Période (s)	4,8-13,6	4,7-13,5	4,6-13,5	7,5-10,2
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									
30-01	SEPT-OCT	15H36	1,43m	04H04	1,59m	21H28	0,32m	09H56	0,42m
01-02	OCTOBRE	16H07	1,48m	04H28	1,64m	21H57	0,29m	10H25	0,34m
02-03	OCTOBRE	16H36	1,51m	04H52	1,66m	22H27	0,28m	10H56	0,28m
COTONOU									
30-01	SEPT-OCT	15H36	1,43m	04H04	1,59m	21H28	0,32m	09H56	0,42m
01-02	OCTOBRE	16H07	1,48m	04H28	1,64m	21H57	0,29m	10H25	0,34m
02-03	OCTOBRE	16H36	1,51m	04H52	1,66m	22H27	0,28m	10H56	0,28m
OUIDAH									
30-01	SEPT-OCT	15H36	1,43m	04H04	1,59m	21H28	0,32m	09H56	0,42m
01-02	OCTOBRE	16H07	1,48m	04H28	1,64m	21H57	0,29m	10H25	0,34m
02-03	OCTOBRE	16H36	1,51m	04H52	1,66m	22H27	0,28m	10H56	0,28m
GRAND-POPO									
30-01	SEPT-OCT	14H36	1,69m	03H04	1,84m	20H29	0,59m	08H57	0,69m
01-02	OCTOBRE	15H07	1,74m	03H28	1,89m	20H58	0,56m	09H27	0,61m
02-03	OCTOBRE	15H36	1,77m	03H52	1,92m	21H28	0,54m	09H57	0,55m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera de 81 à 86 ; par conséquent, l'amplitude des marées sera haute et les courants seront forts au cours de la période.

