



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 (1035hPa) à la Russie (1035hPa) s'est rompue du fait du creusement de la dépression islandaise (978hPa) occasionnant l'ouverture du couloir dépressionnaire connectant cette dernière à la dépression intertropicale creuse de 1006hPa. La position du FIT avoisine 20°N au-dessus du Bénin. L'anticyclone de Sainte-Hélène (1030 hPa) reste en phase avec celui des Mascareignes (1030 hPa). Le flux de mousson atteint 1.500 m par moments sur le continent, tandis que les jets d'Est africains (AEJ) demeurent présents. En conséquence, le temps peu ensoleillé sous un ciel modérément à très nuageux passagèrement un risque de faibles pluies. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest à ouest, avec une vitesse variant de 6 à 13 nœuds. La mer sera agitée à peu agitée le long de nos côtes durant la période sauf à Sèmè-podji où elle restera peu agitée. La température de l'eau sera d'environ 23°C sur toute la côte.

2. Prévision valable du 14/09/2024 à 12H au 17/09/2024 à 12H

| Domaines Maritimes | SEME-PODJI | COTONOU | OUIDAH | GRANP-POPO |
|--|------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| VENT A 10M | | | | |
| Direction | SO-O | SO-O | SO-O | SO-O |
| Vitesse (nœuds) | 8-13 | 6-13 | 7-12 | 7-12 |
| Beaufort | 3-4 | 3-4 | 3-4 | 3-4 |
| MER DU VENT (VAGUES) | | | | |
| Hauteur (m) | 1,2-0,9 | 1,3-1,0 | 1,4-1,2 | 1,3-1,1 |
| HOULE | | | | |
| Direction | S | S | S | S |
| Hauteur (m) | 0,8-1,1 | 0,8-1,2 | 1,3-0,9 | 1,2-0,8 |
| Période (s) | 7,2-10,1 | 7,8-9,9 | 8,1-10,1 | 7,8-10,1 |
| TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER | | | | |
| Moyenne (°C) | 23 | 23 | 23 | 23 |
| ETAT DE LA MER | | | | |
| Etat | Peu agitée | Agitée à peu agitée | Agitée à peu agitée | Agitée à peu agitée |



3. Heures des marées

| Dates | | Marées Hautes | | | | Marées Basses | | | |
|-------------------|-----------|---------------|---------|-------|---------|---------------|---------|-------|---------|
| | | Heure | Hauteur | Heure | Hauteur | Heure | Hauteur | Heure | Hauteur |
| SEME-PODJI | | | | | | | | | |
| 14-15 | SEPTEMBRE | 15H17 | 1,3m | 04H20 | 1,4m | 21H48 | 0,4m | 10H19 | 0,6m |
| 15-16 | SEPTEMBRE | 16H17 | 1,4m | 05H04 | 1,5m | 22H37 | 0,3m | 11H07 | 0,7m |
| 16-17 | SEPTEMBRE | 17H07 | 1,5m | 05H46 | 1,7m | 23H20 | 0,2m | 11H50 | 0,3m |
| COTONOU | | | | | | | | | |
| 14-15 | SEPTEMBRE | 15H17 | 1,3m | 04H20 | 1,4m | 21H48 | 0,4m | 10H19 | 0,6m |
| 15-16 | SEPTEMBRE | 16H17 | 1,4m | 05H04 | 1,5m | 22H37 | 0,3m | 11H07 | 0,7m |
| 16-17 | SEPTEMBRE | 17H07 | 1,5m | 05H46 | 1,7m | 23H20 | 0,2m | 11H50 | 0,3m |
| OUIDAH | | | | | | | | | |
| 14-15 | SEPTEMBRE | 12H41 | 1,1m | 01H44 | 1,2m | 19H12 | 0,3m | 07H43 | 0,5m |
| 15-16 | SEPTEMBRE | 13H41 | 1,2m | 02H28 | 1,4m | 20H01 | 0,2m | 08H31 | 0,4m |
| 16-17 | SEPTEMBRE | 14H31 | 1,3m | 03H10 | 1,5m | 20H44 | 0,1m | 09H14 | 0,2m |
| GRAND-POPO | | | | | | | | | |
| 14-15 | SEPTEMBRE | 12H41 | 1,1m | 01H44 | 1,2m | 19H12 | 0,3m | 07H43 | 0,5m |
| 15-16 | SEPTEMBRE | 13H41 | 1,2m | 02H28 | 1,4m | 20H01 | 0,2m | 08H31 | 0,4m |
| 16-17 | SEPTEMBRE | 14H31 | 1,3m | 03H10 | 1,5m | 20H44 | 0,1m | 09H14 | 0,2m |

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera de 70 (valeur haute) à 109 (valeur élevée) ; par conséquent, l'amplitude des marées sera grande et les courants seront notoires au cours de la période.

