



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 situé au Sud-ouest de l'Europe (1020 hPa) se fragilise, sous l'effet de l'intense activité de la dépression d'Islande (980 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1008 hPa, positionne le front intertropical autour de 11°N au-dessus du Bénin. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1030 hPa) et des Mascareignes (1030 hPa) demeurent stables et en phase durant la période. L'épaisseur de la mousson atteint 1500 mètres sur 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 12 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes, avec une température moyenne de l'ordre de 27°C.

2. Prévision valable du 12/04/2025 à 12H au 15/04/2025 à 12H

| Domaines Maritimes | SEME-PODJI | COTONOU | OUIDAH | GRANP-POPO |
|--|------------|------------|------------|------------|
| VENT A 10M | | | | |
| Direction | SO | SO | SO | SO |
| Vitesse (nœuds) | 4-10 | 5-10 | 6-12 | 6-11 |
| Beaufort | 2-3 | 2-3 | 2-4 | 2-4 |
| MER DU VENT (VAGUES) | | | | |
| Hauteur (m) | 0,9-1,0 | 0,8-0,9 | 0,9-1,0 | 1,0-1,1 |
| HOULE | | | | |
| Direction | SSW-SSE | SSW-SSE | SSW-SSE | SSW-SSE |
| Hauteur (m) | 0,5-0,8 | 0,4-0,6 | 0,5-0,7 | 0,5-0,8 |
| Période (s) | 5,6-13,9 | 5,5-11,9 | 5,9-13,9 | 5,9-13,8 |
| 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 |

3. Heures des marées

| Dates | | Marées Hautes | | | | Marées Basses | | | |
|-------------------|-------|---------------|---------|-------|---------|---------------|---------|-------|---------|
| | | Heure | Hauteur | Heure | Hauteur | Heure | Hauteur | Heure | Hauteur |
| SEME-PODJI | | | | | | | | | |
| 12-13 | AVRIL | 16H40 | 1,7m | 05H00 | 1,5m | 22H46 | 0,3m | 10H44 | 0,3m |
| 13-14 | AVRIL | 17H04 | 1,7m | 05H30 | 1,5m | 23H16 | 0,2m | 11H15 | 0,3m |
| 14-15 | AVRIL | 17H29 | 1,6m | 06H00 | 1,4m | 23H47 | 0,2m | 11H46 | 0,4m |
| COTONOU | | | | | | | | | |
| 12-13 | AVRIL | 16H40 | 1,7m | 05H00 | 1,5m | 22H46 | 0,3m | 10H44 | 0,3m |
| 13-14 | AVRIL | 17H04 | 1,7m | 05H30 | 1,5m | 23H16 | 0,2m | 11H15 | 0,3m |
| 14-15 | AVRIL | 17H29 | 1,6m | 06H00 | 1,4m | 23H47 | 0,2m | 11H46 | 0,4m |
| OUIDAH | | | | | | | | | |
| 12-13 | AVRIL | 16H40 | 1,7m | 05H00 | 1,5m | 22H46 | 0,3m | 10H44 | 0,3m |
| 13-14 | AVRIL | 17H04 | 1,7m | 05H30 | 1,5m | 23H16 | 0,2m | 11H15 | 0,3m |
| 14-15 | AVRIL | 17H29 | 1,6m | 06H00 | 1,4m | 23H47 | 0,2m | 11H46 | 0,4m |
| GRAND-POPO | | | | | | | | | |
| 12-13 | AVRIL | 17H40 | 1,7m | 06H00 | 1,5m | 23H46 | 0,3m | 11H44 | 0,3m |
| 13-14 | AVRIL | 18H04 | 1,7m | 06H30 | 1,5m | - | - | 00H16 | 0,2m |
| 14-15 | AVRIL | 18H29 | 1,6m | 07H00 | 1,4m | 12H15 | 0,4m | 00H47 | 0,2m |

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 85 à 75 (valeurs hautes); par conséquent, l'amplitude des marées sera grande et les courants seront forts au cours de la période.