



**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 (1030 hPa) à celui de la Russie (1055 hPa) se maintient, malgré l'intense activité de la dépression de l'Islande (950 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1008 hPa, positionne le front intertropical autour de 7°N sur le Bénin. L'anticyclone de Sainte-Hélène s'affaiblit de 1025 hPa à 1020 hPa, tandis que celui des Mascareignes se gonfle de 1020 hPa à 1025 hPa durant la période. L'épaisseur de la mousson n'atteint pas 1000 mètres à la côte. Par conséquent, le temps sera plus ou moins ensoleillé, sous un ciel peu à modérément nuageux dans la bande côtière, avec un risque d'apparition de brume humide à l'aube, réduisant temporairement la visibilité en surface. Le vent soufflera généralement du secteur Sud-ouest, avec une vitesse variant de 3 à 12 nœuds. La mer sera peu agitée à Cotonou et agitée à peu agitée ailleurs, avec une température moyenne de 26°C de Grand-Popo à Sèmè-Podji.

**2. Prévision valable du 04/02/2025 à 12H au 07/02/2025 à 12H**

| Domaines Maritimes                         | SEME-PODJI          | COTONOU    | OUIDAH              | GRANP-POPO          |
|--------------------------------------------|---------------------|------------|---------------------|---------------------|
| <b>VENT A 10M</b>                          |                     |            |                     |                     |
| Direction                                  | SO                  | SO         | SO                  | SO                  |
| Vitesse (nœuds)                            | 3-11                | 5-10       | 6-12                | 5-12                |
| Beaufort                                   | 1-4                 | 2-3        | 2- 4                | 2-4                 |
| <b>MER DU VENT (VAGUES)</b>                |                     |            |                     |                     |
| Hauteur (m)                                | 0,9-1,3             | 0,8-1,2    | 0,9-1,3             | 0,9-1,4             |
| <b>HOULE</b>                               |                     |            |                     |                     |
| Direction                                  | S                   | S          | S                   | S                   |
| Hauteur (m)                                | 0,7-1,1             | 0,6-0,9    | 0,2-1,0             | 0,7-1,1             |
| Période (s)                                | 7,1-14,2            | 7,2-14,3   | 6,9-14,5            | 7,3-14,2            |
| <b>TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER</b> |                     |            |                     |                     |
| Moyenne (°C)                               | 26                  | 26         | 26                  | 26                  |
| <b>ETAT DE LA MER</b>                      |                     |            |                     |                     |
| Etat                                       | Agitée à Peu-agitée | 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 |         |               |         |       |         |               |         |       |         |
| 04-05      | FEVRIER | 21H30         | 1,6m    | 10H08 | 1,2m    | 14H45         | 0,4m    | 03H52 | 0,5m    |
| 05-06      | FEVRIER | 22H30         | 1,5m    | 11H34 | 1,2m    | 15H42         | 0,5m    | 05H08 | 0,5m    |
| 06-07      | FEVRIER | 23H44         | 1,4m    | 13H12 | 1,2m    | 17H01         | 0,7m    | 06H34 | 0,5m    |
| COTONOU    |         |               |         |       |         |               |         |       |         |
| 04-05      | FEVRIER | 21H30         | 1,6m    | 10H08 | 1,2m    | 14H45         | 0,4m    | 03H52 | 0,5m    |
| 05-06      | FEVRIER | 22H30         | 1,5m    | 11H34 | 1,2m    | 15H42         | 0,5m    | 05H08 | 0,5m    |
| 06-07      | FEVRIER | 23H44         | 1,4m    | 13H12 | 1,2m    | 17H01         | 0,7m    | 06H34 | 0,5m    |
| OUIDAH     |         |               |         |       |         |               |         |       |         |
| 04-05      | FEVRIER | 21H30         | 1,6m    | 10H08 | 1,2m    | 14H45         | 0,4m    | 03H52 | 0,5m    |
| 05-06      | FEVRIER | 22H30         | 1,5m    | 11H34 | 1,2m    | 15H42         | 0,5m    | 05H08 | 0,5m    |
| 06-07      | FEVRIER | 23H44         | 1,4m    | 13H12 | 1,2m    | 17H01         | 0,7m    | 06H34 | 0,5m    |
| GRAND-POPO |         |               |         |       |         |               |         |       |         |
| 04-05      | FEVRIER | 20H31         | 1,8m    | 09H08 | 1,5m    | 13H46         | 0,7m    | 02H54 | 0,7m    |
| 05-06      | FEVRIER | 21H30         | 1,8m    | 10H34 | 1,4m    | 14H43         | 0,8m    | 04H10 | 0,7m    |
| 06-07      | FEVRIER | 22H44         | 1,6m    | -     | -       | 16H03         | 0,9m    | 05H36 | 0,7m    |

**NB :** Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 58 (valeur moyenne) à 44 (valeur basse); par conséquent, l'amplitude des marées sera moyenne à faible et les courants seront moyens à faibles au cours de la période.