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, s'étendant des Açores (1030 hPa) à la Russie (1015 hPa), se reconstitue progressivement en raison de la fermeture du couloir dépressionnaire reliant la dépression à l'ouest de l'Islande (985 hPa) à la dépression intertropicale (1006 hPa). Le front intertropical (FIT) se situe aux alentours de 20°N sur le Mali. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1022hPa) et des Mascareignes (1030 hPa) sont en phase. Le flux de mousson atteint 1500 sur le continent et les jets d'Est africains (AEJ) sont présents. En conséquence, le temps sera peu ensoleillé, avec un ciel modérément à très nuageux et un risque d'averses et d'orages. Le vent soufflera généralement du secteur sud-ouest à ouest, avec une vitesse variant de 5 à 11 nœuds. La mer sera agitée à Ouidah, peu agitée à Sèmè-Podji, et peu agitée à agitée à Cotonou et Grand-Popo. La température moyenne de l'eau sera de 27°C à Sèmè-Podji, 26°C à Cotonou et Ouidah et 25°C à Grand-Popo.

Prévision valable du 01/07/2024 à 12H au 04/07/2024 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO-O	SO-O	SO-O	SO-O
Vitesse (nœuds)	5-10	8-11	7-11	7-10
Beaufort	2-3	3-4	3-4	3
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1,1-1,2	1,2-1,3	1,3-1,5	1,1-1,3
HOULE				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,7-1,0	0,7-1,0	0,8-1,0	0,7-1,0
Période (s)	5,5-14,1	5,9-13,3	6,1-14,0	5,8-13,7
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	27	26	26	25
ETAT DE LA MER				
Etat	Peu agitée	Peu agitée à agitée	Agitée	Peu agitée à agitée

2. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
SEME-KPODJI									
01-02	JUILLET	14H37	1,4m	03H31	1,2m	21H19	0,4m	09H06	0,6m
02-03	JUILLET	15H33	1,5m	04H35	1,2m	22H13	0,3m	10H07	0,6m
03-04	JUILLET	16H24	1,5m	05H30	1,3m	23H01	0,3m	11H01	0,6m
COTONOU									
01-02	JUILLET	14H37	1,4m	03H31	1,2m	21H19	0,4m	09H06	0,6m
02-03	JUILLET	15H33	1,5m	04H35	1,2m	22H13	0,3m	10H07	0,6m
03-04	JUILLET	16H24	1,5m	05H30	1,3m	23H01	0,3m	11H01	0,6m
OUIDAH									
01-02	JUILLET	12H01	1,3m	00H55	1,0m	18H43	0,3m	06H30	0,5m
02-03	JUILLET	12H57	1,3m	01H59	1,0m	19H37	0,2m	07H31	0,5m
03-04	JUILLET	13H48	1,3m	02H54	1,1m	20H25	0,2m	08H25	0,5m
GRAND-POPO									
01-02	JUILLET	12H01	1,3m	00H55	1,0m	18H43	0,3m	06H30	0,5m
02-03	JUILLET	12H57	1,3m	01H59	1,0m	19H37	0,2m	07H31	0,5m
03-04	JUILLET	13H48	1,3m	02H54	1,1m	20H25	0,2m	08H25	0,5m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera entre 64 (valeurs moyenne) et 73 (valeurs haute) ; par conséquent, l'amplitude des marées sera moyenne à grande et les courants seront moyens à forts au cours de la période.