BUREAU DES MINES ET DE L'ÉNERGIE (BME)
UNITÉ TECHNIQUE DE SISMOLOGIE (UTS)
Delmas 31 - 33, rue Jacques Ier # 11, Haiti
Tél: (509) 41 03 36 60 / e-mail:uts.haiti@gmail.com

Bulletin sismique de la République d'Haïti pour la période allant du 1er au 28 février 2025

Selon les observations faites à partir des réseaux locaux (Ayiti-séismes et UTS) et régionaux (Cuba, Jamaïque et République Dominicaine), l'activité sismique en Haïti pour la période allant du 1er au 28 février 2025 est marquée par la survenue de 41 séismes (7 séismes en moins par rapport à janvier) de magnitudes comprises entre 1,3 et 3,5 (Figure 1).

Parmi le nombre de séismes notés, 90 %, soit 37, ont une magnitude inférieure ou égale à 3 et 41,4 %, soit 17, ont une profondeur inférieure ou égale à 10 km. Les séismes survenus en mer sont au nombre de 16, soit 39 %.

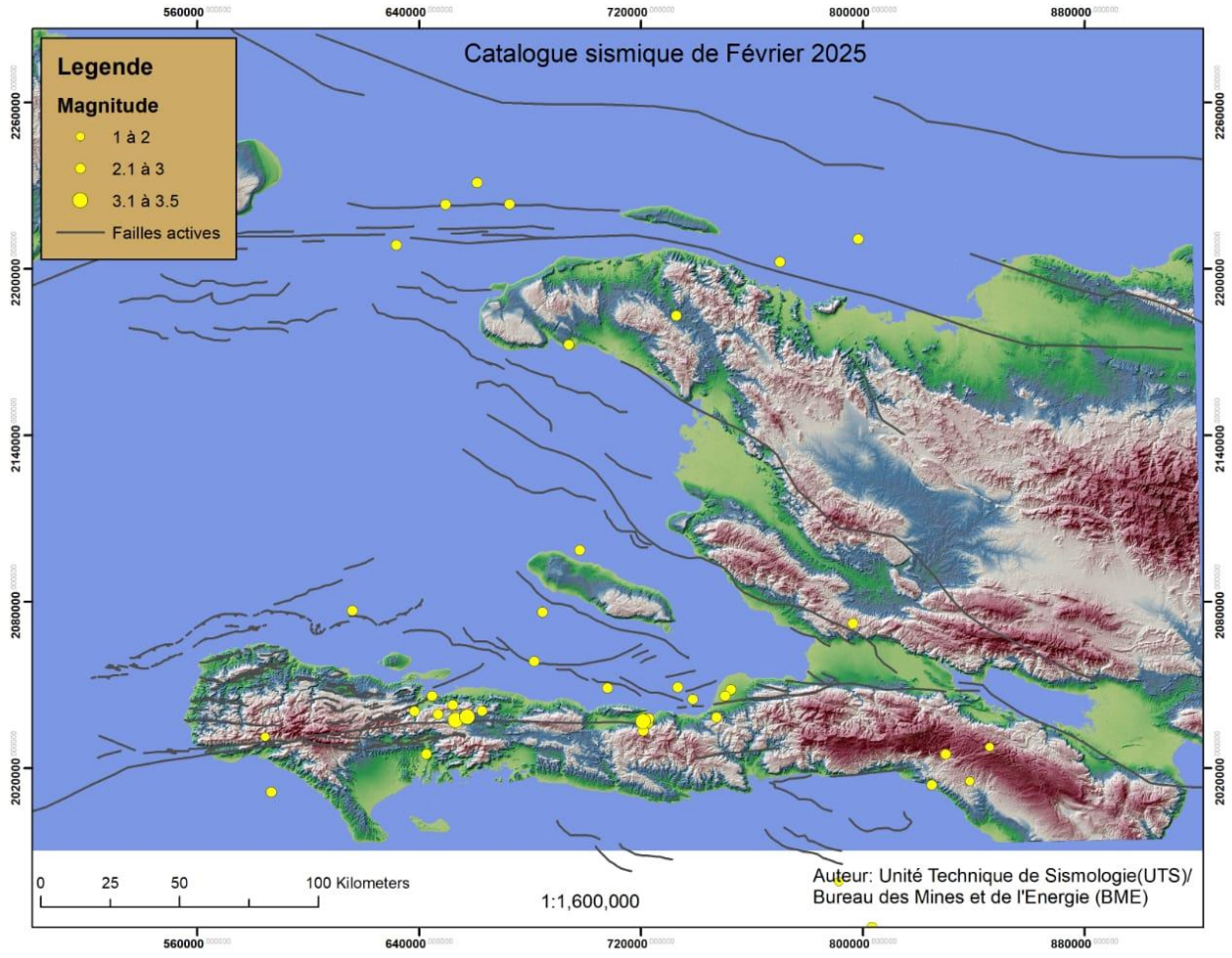


Figure 1. Carte des épicentres des séismes enregistrés au cours du mois de février 2025

Les détails des activités sismiques pour les dix départements géographiques d'Haïti sont consignés par ordre décroissant dans le tableau ci-dessous :

Départements	Nombre total de séismes enregistrés
Ouest	15
Nippes	9
Nord-Ouest	7
Sud-Est	4
Sud	3
Nord	2
Grand'Anse	1
Total	41

D'après ce tableau, le département le plus secoué du territoire au cours du mois de février 2025 a été l'Ouest avec 15 secousses sur les 41, soit 36,6 %. Les Nippes et le Nord-Ouest ont connu ensemble 16 secousses, soit 39 %. Ces trois départements ont totalisé 31 secousses, soit 75,6 % des secousses observées. La Grand'Anse n'a connu qu'une seule secousse de magnitude 2,4. La magnitude la plus élevée enregistrée pour le mois a été de 3,5 observée dans le département de l'Ouest au Sud-ouest de Petit-Goave.

Vu et approuvé par:

Claude Preptit, Ing.
Directeur Général du BME