



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

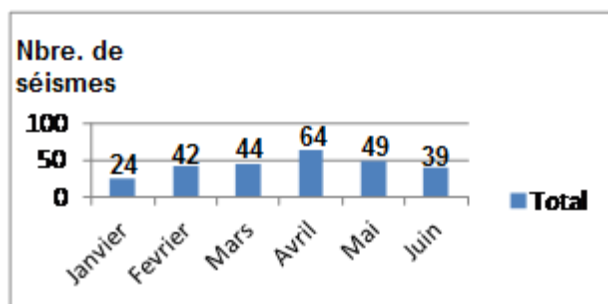
BULLETIN SISMIQUE MENSUEL, JUIN 2020

Le bilan sismique du mois de juin 2020, basé sur les événements enregistrés par les réseaux sismologiques nationaux et régionaux, se présente comme suit :

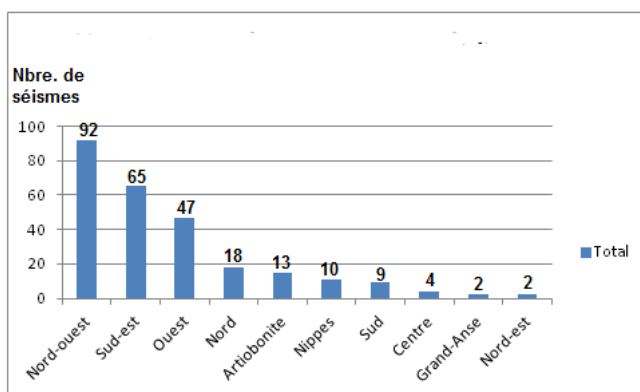
- 39 séismes de magnitudes comprises entre 1,3 et 3,6 ont été enregistrés sur l'ensemble du territoire national au cours du mois de juin 2020, ces séismes sont qualifiés de très mineurs à mineurs.
- Par rapport au mois de mai 2020 durant lequel 49 séismes ont été notés, le mois de juin (39 séismes) a vu le nombre de séismes diminué de 20,4 %.
- Les deux (2) départements géographiques les plus sollicités par les séismes de juin sont :
 - le Nord-Ouest avec 13 séismes sur 39, soit 33,3 % et
 - l'Ouest avec 13 séismes sur 39, soit 33,3 % ;

soit un total de 26 séismes sur 39 pour les deux départements, ce qui représente 66,6 % des séismes enregistrés pour le mois.

- Les séismes du mois de juin 2020 se sont produits, pour la plupart, à des profondeurs variant entre 2 et 50 km, donc des séismes peu profonds.
- 262 séismes mineurs à légers ont été enregistrés au cours des six premiers mois de l'année 2020. La variation de la fréquence de la sismicité locale est ainsi répartie :



Histogramme des séismes de janvier à juin 2020

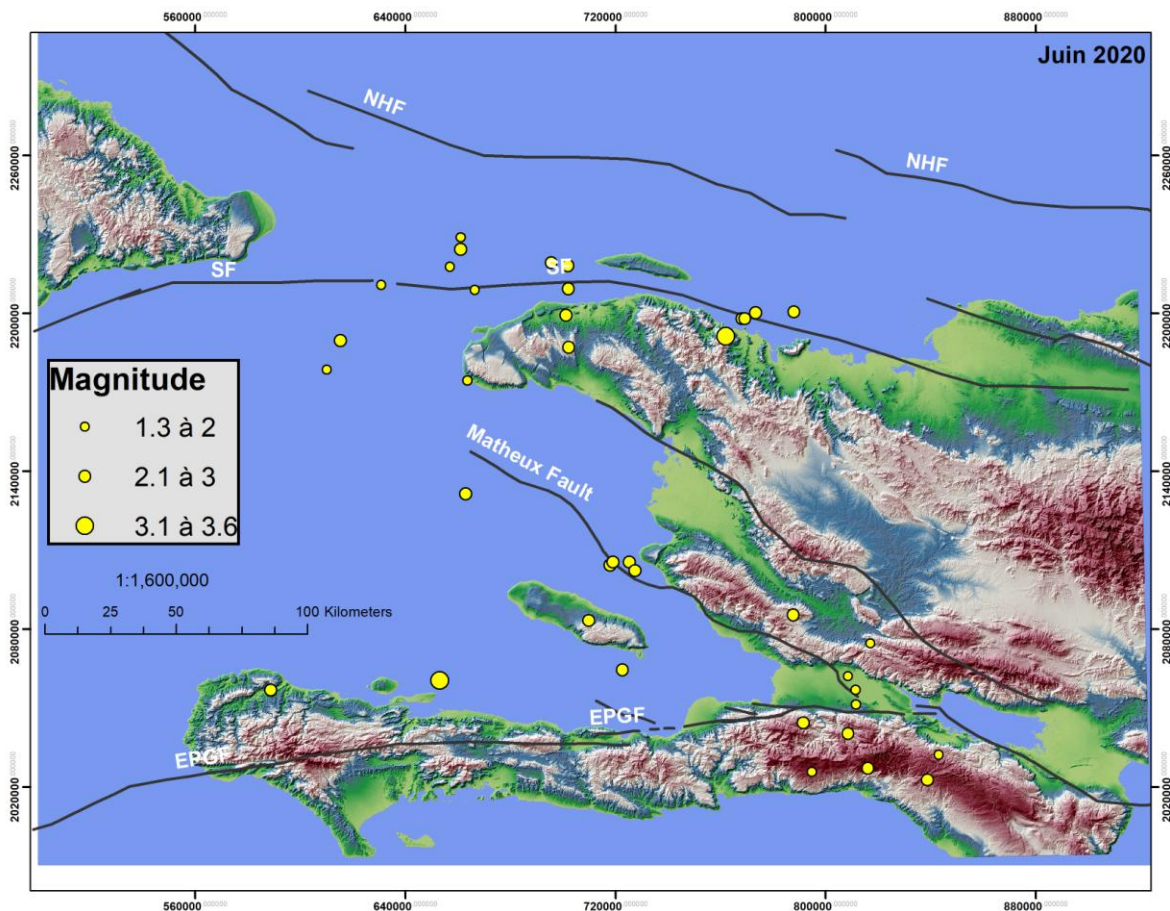


Histogramme des séismes par départements géographiques de janvier à juin 2020

Pour authentification : Claude Preptit, Ing. Directeur Général du BME

Période	Nombre de séismes enregistrés	Magnitudes	Profondeurs	Départements
Juin 2020	39	1,3 à 3,6	2 à 50 km	Nord-ouest : 13/39 ; 33,3% Ouest : 13/39 ; 33,3% Nord : 5/39 ; 12,8% Sud-est : 4/39 ; 10,25% Artibonite : 2/39 ; 5,12% Nippes : 1/39 ; 2,6% Grande-Anse : 1/39 ; 2,6%

Synthèse des séismes enregistrés au cours du mois de juin 2020



Carte des séismes enregistrés en Haïti au cours du mois de juin 2020

EPGF = Faille Enriquillo/Plantain Garden, SF = Faille Septentrionale, NHF = Faille Nord Hispaniola
(Source UTS)