

Rapport préliminaire de séisme concernant la Guadeloupe et Îles du Nord

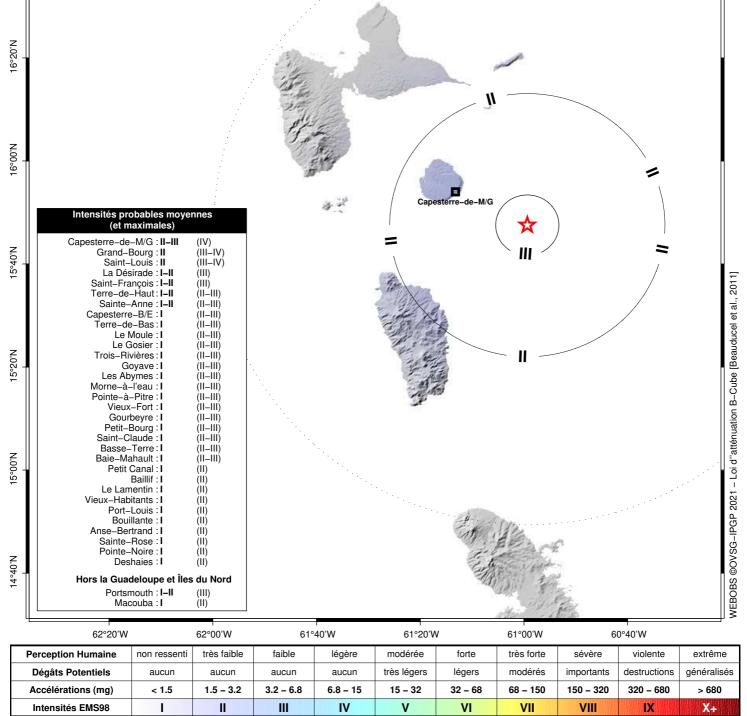


Observatoire Volcanologique et Sismologique de Guadeloupe – IPGP Le Houëlmont – 97113 Gourbeyre – Guadeloupe (FWI) Tél: +590 (0)590 99 11 33 – Fax: +590 (0)590 99 11 34 – infos@ovsg.univ-ag.fr – www.ipgp.fr

Gourbeyre, samedi 08 mai 2021 à 09:00 (locale)

Magnitude 4.0, 15.79°N, 60.99°W, profondeur 29 km samedi 08 mai 2021 12:31 TU

Un séisme léger (magnitude 4.0 ± 0.3) a été enregistré le samedi 08 mai 2021 à 08:31 (heure locale) et identifié de type **Tectonique** L'épicentre a été localisé à **27 km** à l''est-sud-est de **Capesterre-de-M/G**, à 29 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 40 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **2.3 mg** (*), correspondant à une intensité macrosismique **II-III** (rarement ressentie). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **IV** (largement ressentie).



(*) 1 mg ("milli gé") correspond au millième de la pesanteur terrestre.

La ligne pointillée délimite la zone où le séisme a pu être potentiellement ressenti.