

Bilan hebdomadaire

Institut de physique du globe de Paris

Observatoire volcanologique et sismologique de Martinique

Activité de la Montagne Pelée

Saint-Pierre, le 5 décembre 2025 à 14h30 locales (GMT-4)

L'activité volcanique est stable cette semaine avec **27 séismes d'origine volcanique** observés.

Entre le 28 novembre 2025 à 16h00 (TU) et le 5 décembre 2025 à 16h00 (TU), l'OVSM a enregistré :

- **27 séismes superficiels** de type **volcano-tectonique**, de très faible énergie. Ces séismes proviennent des zones sismiquement actives bien connues à la Montagne Pelée, situées entre 1,0 et 1,4 km de profondeur sous le sommet du volcan. La sismicité superficielle de type volcano-tectonique est associée à de la micro-fracturation dans l'édifice volcanique en lien avec la réactivation globale du volcan observée depuis 2019.

Aucun séisme n'a été ressenti par la population.

La semaine précédente, l'OVSM avait enregistré **18 séismes d'origine volcanique**. En date du 5 décembre 2025 et durant les 4 dernières semaines écoulées, l'OVSM a donc observé un total de 339 séismes volcaniques, soit une moyenne de **84 à 85 séismes par semaine**.

Lors des phases de réactivation volcanique de volcans similaires à la Montagne Pelée, il est habituel d'observer une activité sismique variable en intensité et en fréquence. La probabilité d'une activité éruptive à court terme reste faible. Cependant, compte tenu de l'ensemble des observations collectées depuis fin 2018 et de leur nature, et sur la base des observations récentes de l'OVSM-IPGP, nous ne pouvons pas exclure une évolution de la situation à moyen terme (semaines, mois).

Pour plus de détails sur les observations et interprétations de l'activité volcanique sur le plus long terme, se reporter aux bulletins mensuels de l'OVSM.

Le niveau d'alerte volcanique, en accord avec les dispositions prévues par les autorités, est actuellement JAUNE : vigilance.

La Direction de l'OVSM-IPGP.

Informations

Les données de ce bilan sont préliminaires et susceptibles d'évoluer en fonction de leur analyse ultérieure.

Merci aux organismes, collectivités et associations d'afficher publiquement ce bilan pour une diffusion la plus large possible.

Pour le recevoir par courrier électronique, faites une demande à : infos@ovmp.martinique.univ-ag.fr.

Les informations de ce document ne peuvent être utilisées sans y faire explicitement référence.

Les informations de l'OVSM-IPGP, y compris les bulletins mensuels détaillés, sont disponibles sur les réseaux sociaux **Bluesky** et **Facebook** ainsi que sur <https://www.ipgp.fr/observation/ovs/ovsm>.

Les localisations des séismes d'origine volcanique ou tectonique calculées par l'OVSM-IPGP sont disponibles en temps réel sur <https://renass.unistra.fr/fr/zones/les-antilles>.