

---

# Bilan hebdomadaire

## Institut de physique du globe de Paris

## Observatoire volcanologique et sismologique de Martinique

---

### Activité de la Montagne Pelée

Saint-Pierre, le 10 avril 2026 à 15h30 locales (GMT-4)

Entre le 03 avril 2026 à 16h00 (TU) et le 10 avril 2026 à 16h00 (TU), l'OVSM a enregistré **125 séismes d'origine volcanique** :

- **125 séismes superficiels** de type **volcano-tectonique**. Parmi eux, 7 ont une magnitude (magnitude locale  $M_{lv}$  ou magnitude de durée  $M_d$ ) supérieure à 0,5. Les autres sont de plus faible énergie. Ces séismes sont localisés à des profondeurs comprises entre 0,8 et 4 km sous le sommet du volcan. Un nombre important d'entre-eux provient 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 17 séismes d'origine volcanique. En date du 10 avril 2026 et durant les 4 dernières semaines écoulées, l'OVSM a donc observé un total de 162 séismes volcaniques, soit une moyenne de **40 à 41 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, au regard des observations accumulées ces dernières années, et notamment au cours des derniers mois, une évolution de la situation à moyen terme (semaines à mois) ne peut être exclue.

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](mailto: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>.