# Bilan hebdomadaire

Institut de physique du globe de Paris

Observatoire volcanologique et sismologique de Martinique

## Activité de la Montagne Pelée

Saint-Pierre, le 6 novembre 2026 à 16h30 locales (GMT-4)

### Activité sismique d'origine volcanique

Entre le 30 octobre 2026 à 16h00 (TU) et le 6 novembre 2026 à 16h00 (TU), l'OVSM a enregistré **339** séismes d'origine volcanique **:**

- **339 séismes** de type **volcano-tectonique**. 5 séismes ont une magnitude (magnitude locale Mlv ou magnitude de durée Md) supérieure à 1. Le plus important a une magnitude **Mlv = 1,94**. Les autres sont de plus faible énergie. La très grande majorité de ces séismes sont localisés à des profondeurs comprises entre 0,6 et 1,2 km sous le sommet du volcan. 1 séisme de faible énergie est localisé vers 3,0 km de profondeur par rapport au niveau de la mer.

Aucun séisme n'a été signalé ressenti par la population.

La semaine précédente, l'OVSM avait enregistré 115 séismes d'origine volcanique. En date du 6 novembre 2026 et durant les 4 dernières semaines écoulées, l'OVSM a donc observé un total de 656 séismes volcaniques, soit une moyenne de **164 séismes par semaine**.

### Déformations de la Montagne Pelée

Les déplacements du sol pluri-centimétriques qui étaient observés au niveau de la zone sommitale de la Montagne Pelée ces derniers mois ont significativement diminué. Dans les zones de déformations proches du sommet, l'allongement maximal enregistré durant les 4 dernières semaines est de **0,4 cm** (le long d'un profil de 610 m de long). Ces déplacements sont toujours compatibles avec une déformation de l'édifice induite par une source de pression en inflation mais qui ne peut plus être localisée précisément.

La probabilité d'une activité éruptive à court terme reste faible. Cependant, au regard des observations accumulées ces derniers mois et années, une évolution de la situation à moyen terme (semaines à mois) ne peut être exclue.

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

Pour plus de détails sur les observations et interprétations de l'activité volcanique de la Montagne Pelée, se reporter aux bulletins mensuels de l'OVSM.

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 par mail 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.**



Institut de physique du globe de Paris, OVSM
Lieu dit Blondel, Morne la Rosette,
Route de l'observatoire,
97250 Saint Pierre, Martinique

www.ipgp.fr/fr/ovsm/actualites-communiques-publics-de-lovsm
bluesky : @ovsm.bsky.social
facebook : ObservatoireVolcanoSismoMartinique
youtube : Chaîne IPGP