



---

## Communiqué

Institut de physique du globe de Paris  
Observatoire volcanologique du Piton de la Fournaise

08/05/2025 – 23h heure locale – 19h UTC

---

### Séisme ressenti

Le jeudi 8 mai 2025, 21:45 (Heure locale – soit 17:45 TU), un séisme a été ressenti par des habitants de l'île, principalement dans le secteur nord de l'île.

Ce séisme a été enregistré par les sismomètres de l'Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise. Les premières analyses de ce séisme ont permis de le localiser, à 12,4 km sous le niveau de la mer dans le secteur de la Roche Écrite. Sa magnitude a été mesurée à 2.4.

Le personnel de l'OVPF travaille à affiner les calculs de localisation de cet événement. Aussi les informations concernant la localisation et l'intensité pourraient évoluer à la marge.

Ce type d'événements, ressenti par la population est enregistré plusieurs fois par an. Cet événement est isolé et est d'origine tectonique. A l'heure actuelle, ce séisme n'a pas été suivi de répliques.

Appel à témoignages sur les séismes ressentis : les intensités réelles (effets d'un séisme en un lieu donné) ne peuvent être correctement déterminées que par recueil de témoignages. Si vous avez ressenti ce séisme, même faiblement, vous êtes invités à le signaler au BCSF (Bureau Central Sismologique Français) sur le site <http://www.franceseisme.fr/>

La direction de l'OVPF-IPGP



Communiqué – 08/05/2025 – 23h heure locale – 19h heure UTC  
Observatoire volcanologique du Piton de la Fournaise - IPGP

## Mauritius-Reunion Region



Time: **2025-05-08 17:45:43**

Depth: **12.39** km +/- 0.43 km

Lat: **20.9701** ° S +/- 0.30 km

Lon: **55.4334** ° E +/- 0.20 km

Phases: **12** / 13

RMS Res.: 0.14 s

Az. Gap: 115 °

Min. Dist.: 4.57 km

EventID: ovpf2025izkb

Agency: **OVPF**

Author: **sysop**

Evaluation: confirmed (M)

Method: NonLinLoc

Earth model: Reunion 3D

Updated: 2025-05-08 18:40:07

## Informations

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

Retrouvez l'ensemble des informations relatives à l'activité du Piton de la Fournaise sur les différents médias de l'OVPF-IPGP :

- le site internet : [ipgp.fr/fr/ovpf/actualites-ovpf](http://ipgp.fr/fr/ovpf/actualites-ovpf)

- le compte bluesky : [@ovpf.bsky.social](https://bsky.app/profile/ovpf.bsky.social)

- le compte Facebook : [facebook.com/ObsVolcanoPitonFournaise](https://facebook.com/ObsVolcanoPitonFournaise)

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