
Communiqué

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

21 avril 2026 – 8h30 heure locale – 4h30 heure UTC

Trémor

Un **trémor*** est toujours enregistré depuis environ 6h20 (heure locale, 2h20 UTC) le 19 avril (Figure 1). L'intensité de ce trémor est actuellement de faible amplitude et montre des fluctuations.

Actuellement seul un dégazage est observé au niveau des sites éruptifs associés à l'activité du 13 février au 12 avril, situés à 2056-2120 m d'altitude sur le flanc est-sud-est du volcan.

Ce trémor indique néanmoins la présence de magma à faible profondeur ; ainsi une reprise des émissions de lave n'est pas exclue.

Sismicité

Depuis l'arrêt de l'activité éruptive en surface le 12 avril à 23h10 (heure locale), la sismicité superficielle sous le sommet reste faible, néanmoins une sismicité profonde reste présente. Cette sismicité est localisée à l'ouest du sommet à environ 6 km sous le niveau de la mer.

Déformation

En parallèle, une faible inflation est toujours enregistrée, principalement visible au niveau de la zone sommitale et du cône terminal du volcan. Ce paramètre sera à confirmer ces prochains jours.

La direction de l'OVPF-IPGP

**trémor volcanique : signal sismique quasi continu associé à la circulation de fluides magmatiques et/ou gazeux dans l'édifice volcanique. Ses mécanismes sources peuvent inclure l'écoulement de fluides, des instabilités d'écoulement, ainsi que la résonance de conduits ou de fractures remplis de fluides.*



Communiqué – 21 avril 2026 – 8h30 heure locale – 4h30 heure UTC
Observatoire volcanologique du Piton de la Fournaise - IPGP



FOR: "Station Sismologique de Chateau Fort" (48 hours)

© OVPF-IPGP, 2026

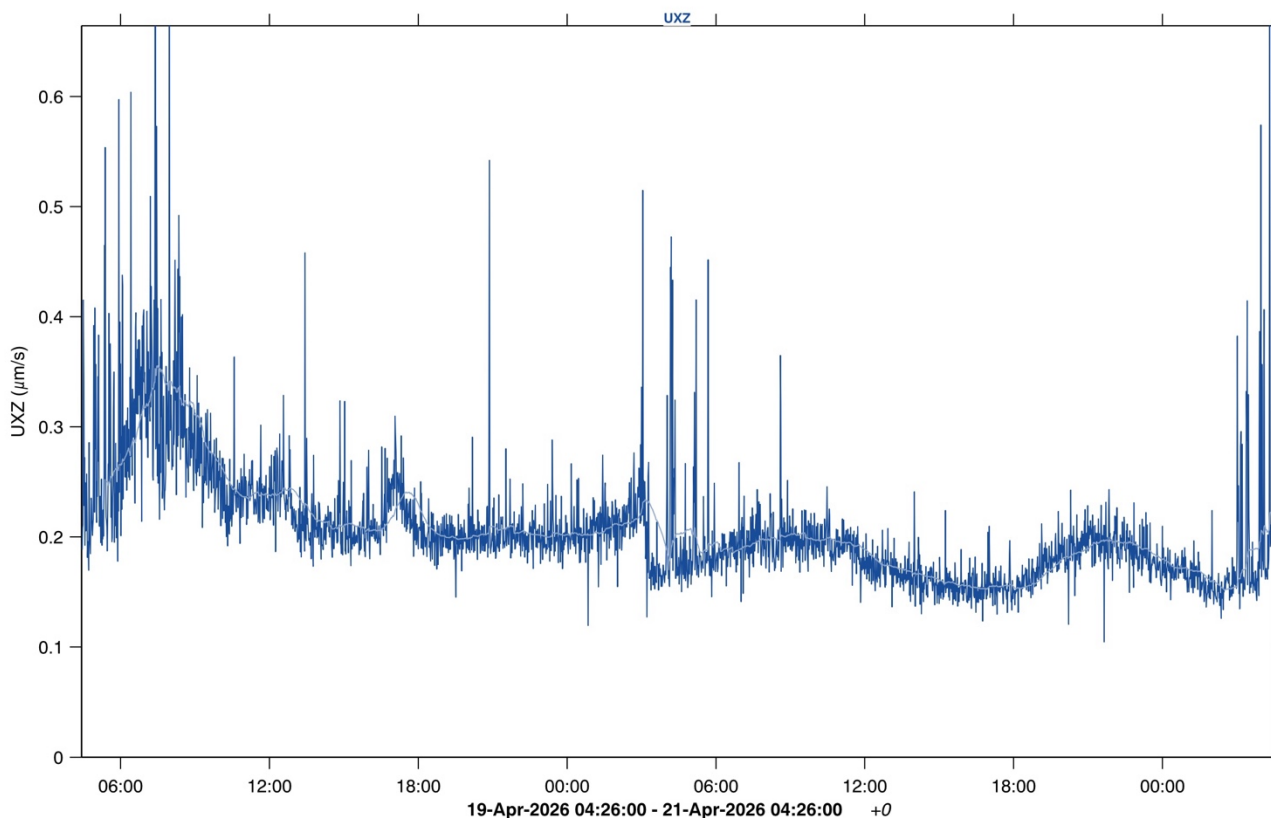


Figure 1 : Amplitude du trémor éruptif mesuré à la station sismique FOR située sur la flanc sud-sud-est du volcan, sur les dernières 48h. L'axe verticale indique l'amplitude du trémor (en micromètres par seconde) et l'axe X est le temps indiqué en heure UTC (heure locale -4h) (©OVPF-IPGP).

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

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