

## Communiqué

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

25/02/2026 – 11h15 heure locale – 7h15 heure UTC

### Éruption en cours

L'éruption débutée le 13 février 2026, un peu après 10h (heure locale), au Piton de la Fournaise se poursuit.

**Un seul site éruptif reste actuellement actif** sur le flanc sud-sud-est du volcan avec des fontaines toujours visibles depuis le Piton de Bert (Figure 1). Un cône est en cours de formation par accumulation des projections de lave (Figure 1). Ce cône se referme progressivement, tandis qu'une activité en tunnel de lave se développe en aval du cône.

**Le front de la coulée de lave reste figé** dans la partie basse des Grandes Pentès à environ 2,6 km de la route et à 660 m d'altitude. Les parties actives de la coulée se concentrent toujours à proximité du site éruptif avant le cassé des Grandes Pentès (Figure 1) où le champ de lave s'élargit et s'épaissit.



Figure 1 : Prises de vue sur le site éruptif depuis la webcam située à Piton Bert (à gauche) et la webcam située à Piton des cascades (à droite) (heure TU : heure locale -4h) (©OVPF-IPGP).

La baisse de la sismicité sommitale se confirme (Figure 2) : aucun séisme sommital n'a été observé depuis le 22 février. On note également une diminution du nombre d'éboulements (Figure 2).

Les déformations de surface observées depuis les premiers jours de l'éruption indiquaient une déflation de la zone sommitale liée à la vidange rapide du réservoir magmatique superficiel alimentant le site éruptif (réservoir localisé aux alentours de 1,5–2 km de profondeur sous le sommet). **Cette phase de déflation rapide est désormais terminée. A ce stade, les données du réseau GNSS ne montrent aucune tendance significative.**

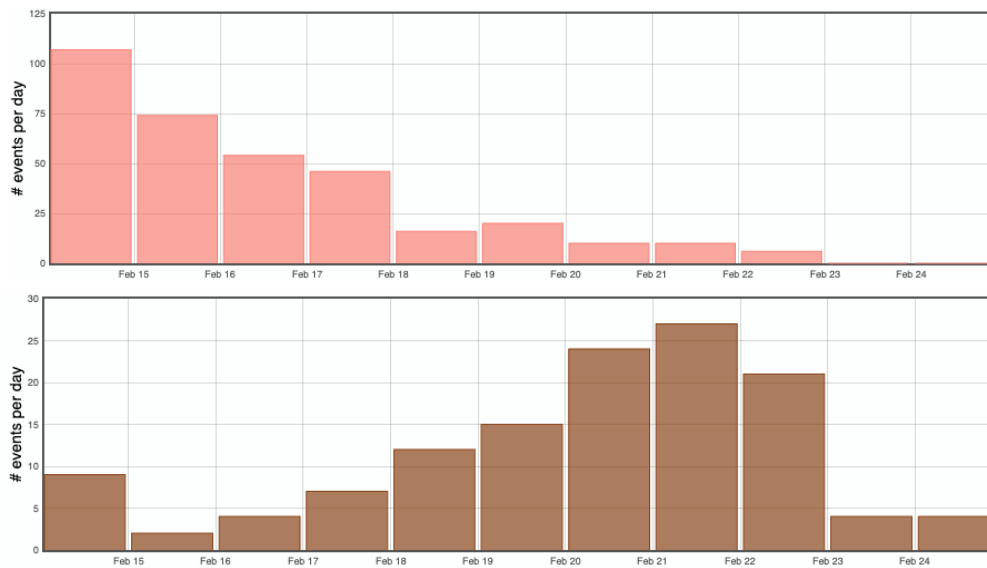


Figure 2 : Histogramme représentant le nombre de séismes volcano-tectoniques superficiels (en haut) et d'effondrements (en bas) par jour enregistrés entre le 14 et le 24 février 2026 (©Webobs/OVPF-IPGP).

**Le trémor éruptif (indicateur de l'émission de lave et de gaz en surface) reste relativement stable et de faible amplitude.** Depuis hier, on note quelques pics d'amplitude toutes les 6h environ (Figure 3), probablement associés à des variations de l'activité de surface (variabilité du dégazage) ou à des cycles d'ouverture et de fermeture du cône éruptif.

Les débits en surface, estimés à partir des données satellites, via les plateformes HOTVOLC (OPGC – Université Clermont Auvergne, Figure 4) et MIROVA (Université de Turin) **ont indiqué, au cours des dernières 24h, des valeurs comprises entre 1 et 9 m<sup>3</sup>/sec.** A noter qu'en fonction de la couverture nuageuse, ces estimations peuvent varier rapidement et devenir nulles en cas de couverture nuageuse totale.

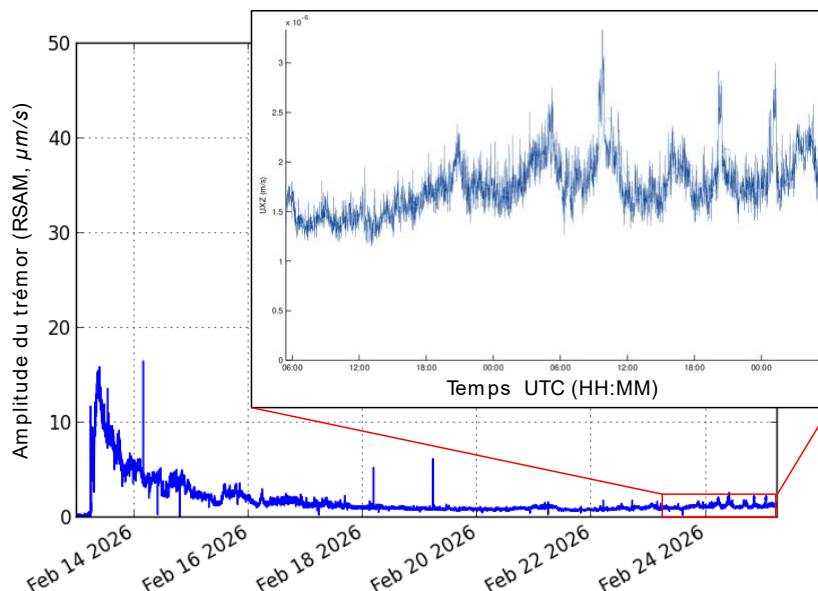


Figure 3 : Évolution de l'amplitude du trémor (indicateur de l'émission de lave et de gaz en surface) entre le 13/02/2026 0h UTC et le 25 février à 6h30 UTC sur la station sismologique PVD située à proximité de l'éruption. Un zoom sur les dernières 48h de données est présenté en encart (©WebObs/OVPF-IPGP).

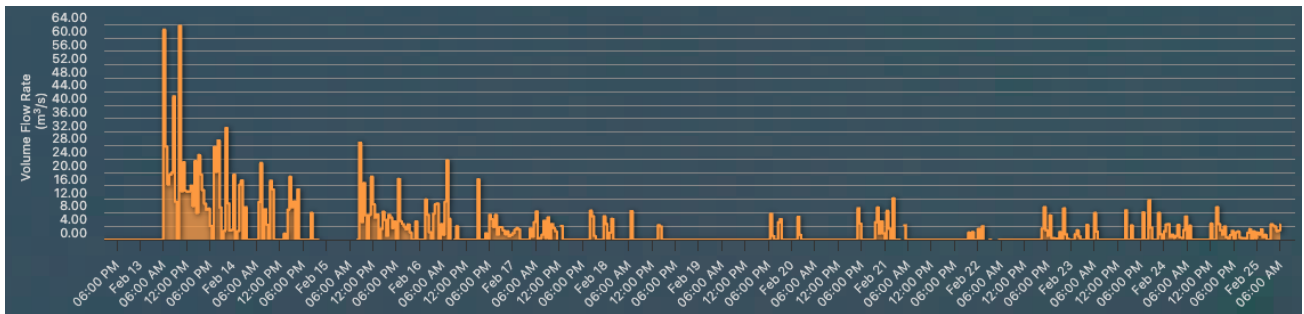


Figure 4 : Estimation des débits de lave en surface ( $m^3/s$ ) à partir des données satellites de la plateforme HOTVOLC entre le 13 février et le 25 février 2026 (©OPGC-Université Clermont Auvergne).

## Bilan

L'absence actuelle de reprise de l'inflation de l'édifice, de sismicité, ainsi que les niveaux relativement faibles du trémor et des débits éruptifs suggèrent l'établissement d'un équilibre entre le l'alimentation du réservoir superficiel et les volumes émis au niveau du site éruptif.

Ces observations réduisent, à court terme, la probabilité de l'ouverture d'une nouvelle fissure. Toutefois, l'observatoire reste vigilant. Par le passé, des fissures éruptives se sont ouvertes au cours d'une éruption sans signaux avant-coureurs, comme par exemple en août 1998, juillet 1999, octobre 1999, décembre 2006 et mars 2019. En effet, la propagation du magma à faible profondeur peut se produire de manière asismique notamment lorsque le magma est déjà dégazé.

Niveau d'Alerte 2.1

La direction de l'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](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/ObsVolcanoPitonFoumaise](https://facebook.com/ObsVolcanoPitonFoumaise)

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



Communiqué – 25/02/2026 – 11h15 heure locale – 7h15 heure UTC  
Observatoire volcanologique du Piton de la Fournaise - IPGP