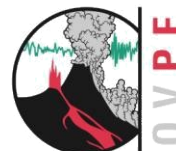




À l'attention de:
PREFECTURE - Saint Denis
PROTECTION CIVILE - Saint Denis



Bulletin du 25 février 2017 - 16h30 heure locale

Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise

L'éruption débutée le 31 janvier 2017 à 19h40 heure locale se poursuit. Depuis la nuit dernière, le trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) ré-augmente progressivement (Figure 1).

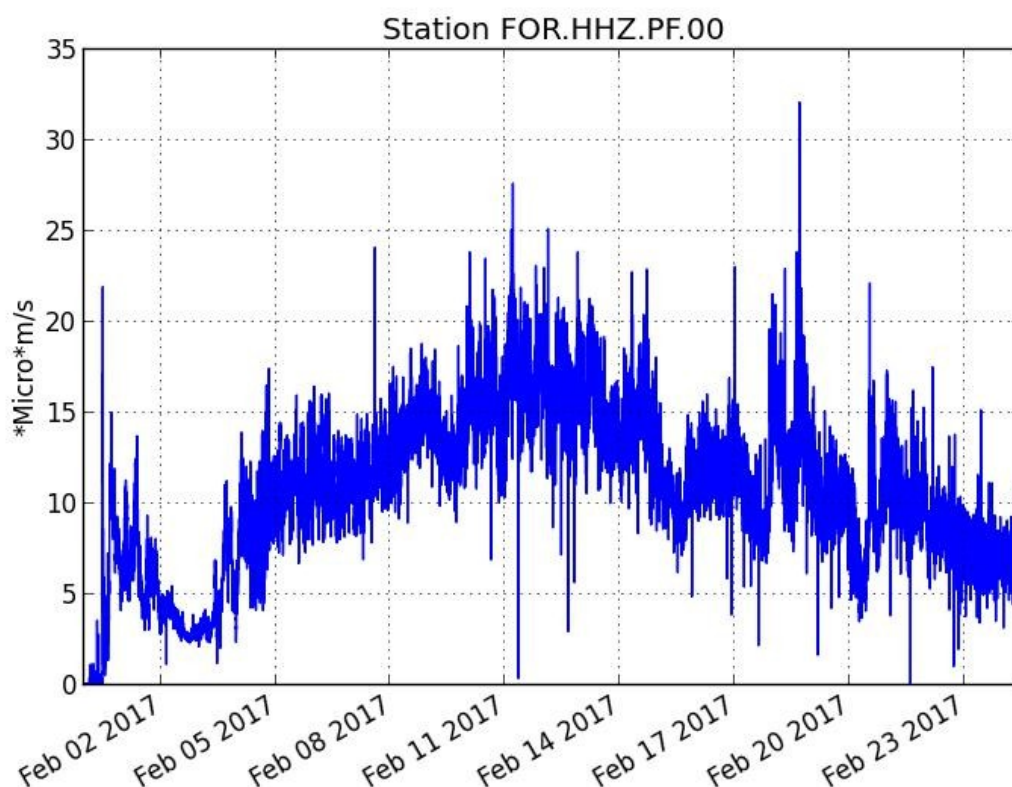
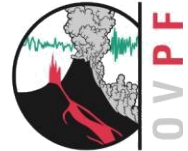


Figure 1 : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre le 31 Janvier et le 25 Février (16h30 heure locale) sur la station sismique de Château Fort, localisée sur le flanc Sud du volcan.

- Aucune sismicité n'a été enregistrée au cours de la journée sous le sommet du Piton de la Fournaise.
- L'inflation du volcan dans sa zone sommitale se poursuit. Une légère inflation à la base du

INSTITUT DE PHYSIQUE DU GLOBE DE PARIS



cône (fond de l'enclos) est maintenant perceptible. En revanche à l'extérieur de l'enclos, aucune déformation n'est actuellement observable.

Aucune observation visuelle directe n'a été effectuée ce jour par les équipes de l'observatoire. L'évolution de l'activité de surface est en faible augmentation depuis hier, conformément à l'évolution du trémor éruptif.

Niveau d'alerte : Alerte 2-2 – Eruption dans l'Enclos

Philippe Kowalski

Directeur-adjoint de l'Observatoire
Volcanologique du Piton de la Fournaise

INSTITUT DE PHYSIQUE DU GLOBE DE PARIS

OBSERVATOIRE VOLCANOLOGIQUE DU PITON DE LA FOURNAISE - 14 RN3 27^{ème} km -
97418 La Plaine des Cafres - Téléphone : + 262 (0)2 62 27 52 92 - Fax : + 262 (0)2 62 59 12 04