

Bulletin du 26 février 2017 - 18h00 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 de vendredi dernier, le trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) est en légère augmentation (Figure 1).

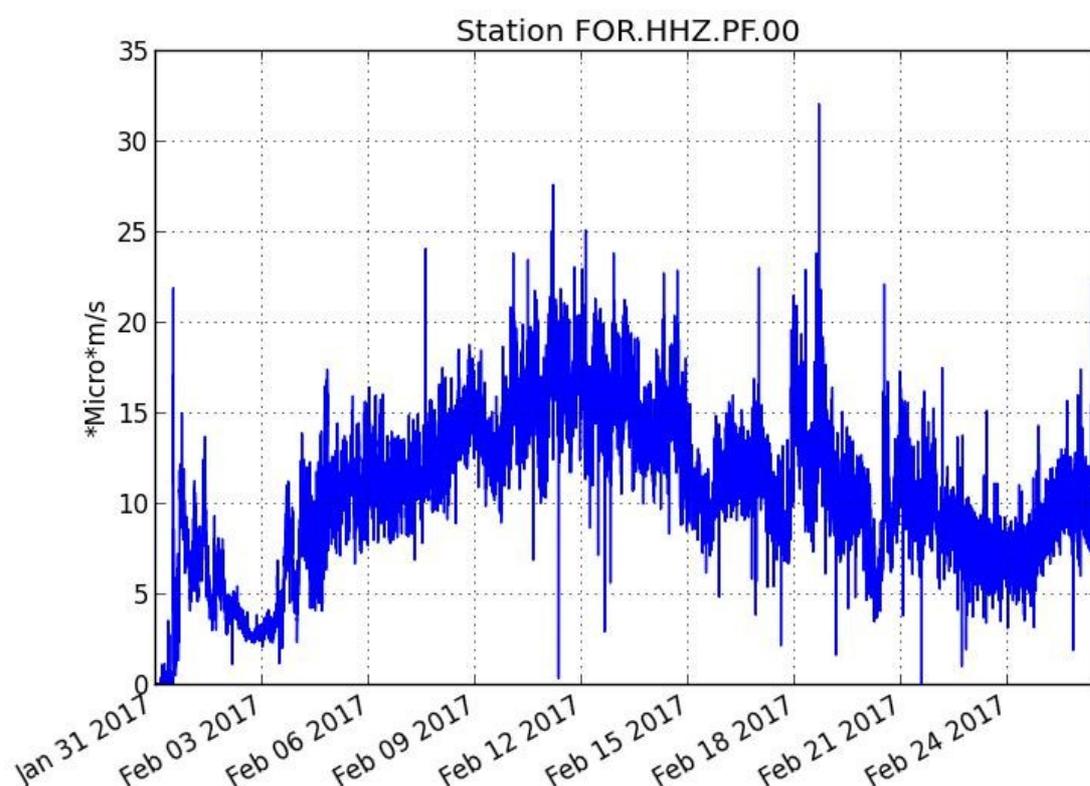
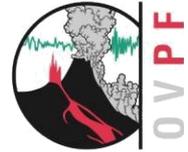


Figure 1 : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre le 31 Janvier et le dimanche 26 Février (18h00 heure locale) sur la station sismique de Château Fort, localisée sur le flanc Sud du volcan.

- 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.

Des observations visuelles effectuées depuis Piton Bert au cours de la nuit samedi à dimanche, font état de rares projections au niveau de l'évent éruptif, d'un écoulement de lave essentiellement en tunnel, et de rares points de sortie de lave au niveau des coulées. Quelques skylight (ouverture dans le toit d'un tunnel de lave) étaient également observables.

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

Philippe Kowalski

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