

Bulletin du 20 février 2017 - 17h00 heure locale

Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise

L'éruption débutée le 31 janvier 2017 à 19h40 heure locale se poursuit. La tendance à la baisse du trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) observée depuis quelques jours se confirme (Figure 1).

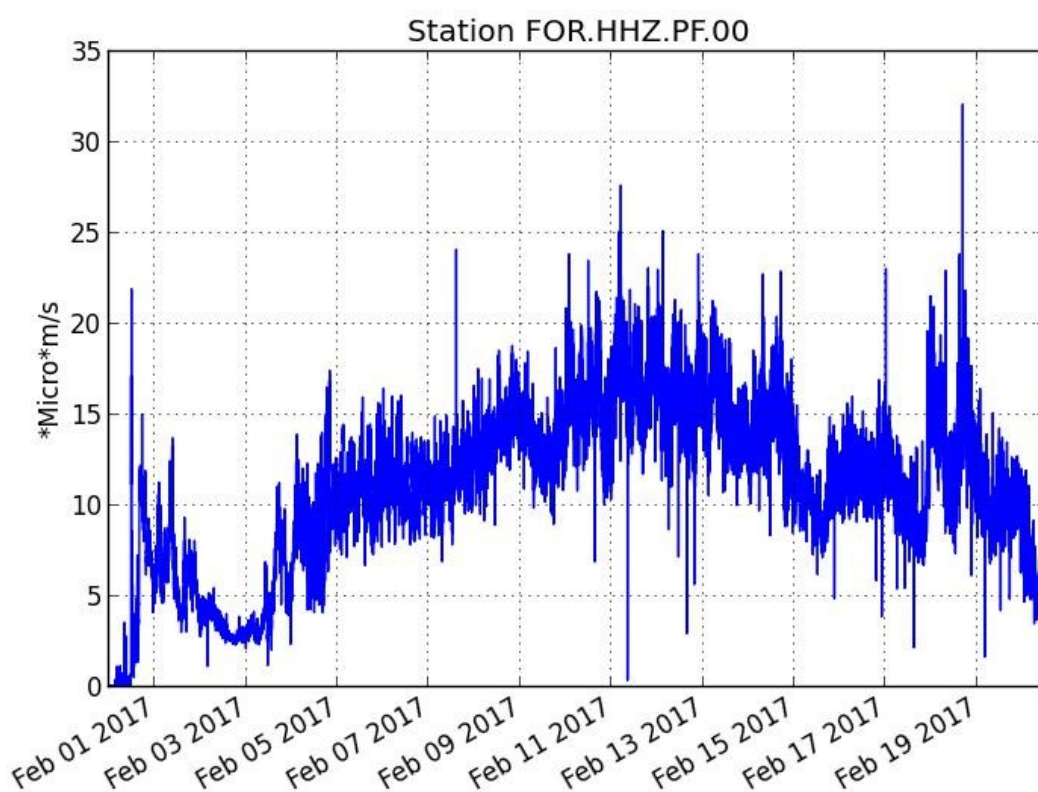
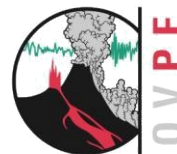


Figure 1 : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre le 31 Janvier et le 20 Février (17h heure locale) sur la station sismique de Château Fort, localisée sur le flanc Sud du volcan.

- Aucune sismicité n'a été enregistrée au cours de la journée sous le sommet du Piton de la Fournaise.



- La reprise de l'inflation du volcan dans sa zone sommitale se confirme. En revanche à plus basse altitude (fond et extérieur de l'enclos) aucune déformation n'est actuellement sensible.

Compte tenu des conditions météorologiques, aucune observation n'a pu être réalisée sur le terrain en cours de journée par les équipes de l'observatoire.

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