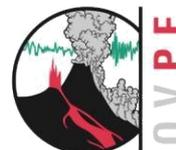




À l'attention de:
PREFECTURE - Saint Denis
PROTECTION CIVILE - Saint Denis



Bulletin du 21 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 hier et malgré des fluctuations en cours de journée, le trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) se maintient à un niveau stable moindre que celui observé il y a une semaine (Figure 1).

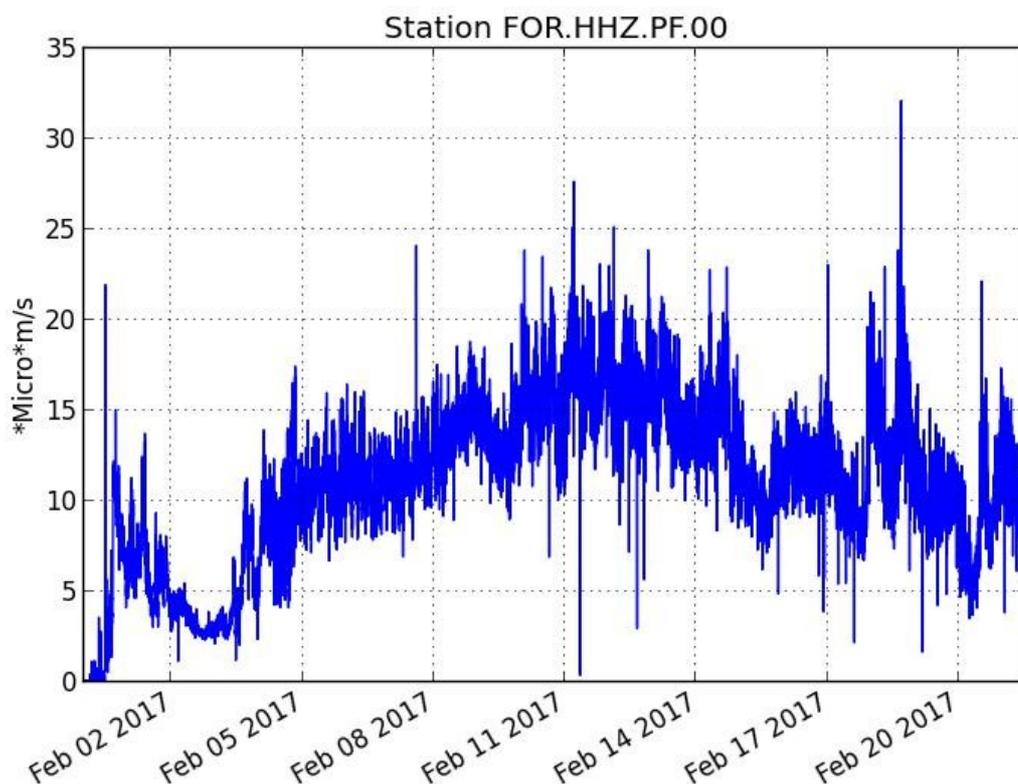
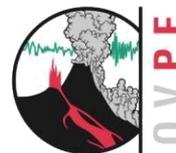


Figure 1 : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre le 31 Janvier et le 21 Février (18h heure locale) sur la station sismique de Château Fort, localisée sur le flanc Sud du volcan.

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

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



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

Les observations visuelles effectuées depuis le sommet du volcan par les équipes de l'observatoire en cours de journée, ne font état d'aucune évolution significative de l'activité de surface.

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