

Bulletin du 16 février 2017 - 17 : 30 heure locale

Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise

L'éruption débutée le 31 janvier 2017 à 19h40 heure locale se poursuit. Suite à la baisse survenue hier, le trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) est de nouveau constant, se retrouvant à un niveau équivalent à celui du début de l'éruption (Figure 1).

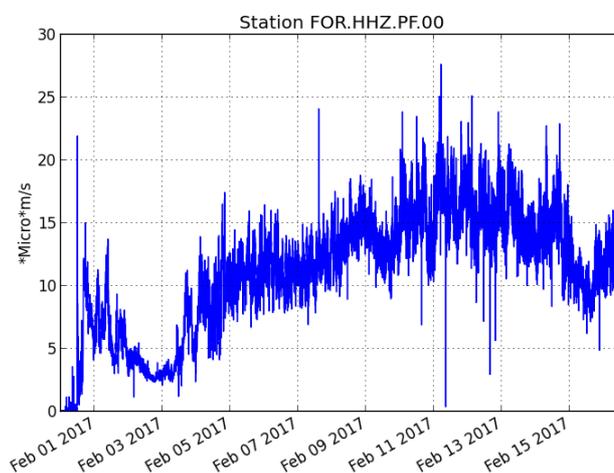


Figure 1 : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre le 31 Janvier et le 16 Février (17h30 heure locale) sur la station sismique de Château Fort, localisée sur le flanc Sud du volcan.

- Aucune sismicité n'a été enregistrée au cours de la journée sous le sommet du Piton de la Fournaise.
- Aucune déformation significative n'est observée depuis quelques jours.

Les observations réalisées sur le terrain ce matin par les équipes de l'observatoire font état d'une activité se poursuivant principalement en « tunnels de lave ». Seules quelques coulées de faibles extensions étaient visibles à une centaine de mètres en aval du cône éruptif (Figure 2).



Figure 2 : Prise de vue du site éruptif le 16/02/2017 à 7h45, heure locale.

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



Aline Peltier

Directrice de l'Observatoire Volcanologique du
Piton de la Fournaise