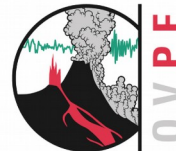




A l'attention de:
PREFECTURE - Saint Denis
PROTECTION CIVILE - Saint Denis



Bulletin du 5 février 2017 - 16 : 00 heure locale

Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise

L'éruption débutée le 31 janvier 2017 à 19h40 heure locale se poursuit. Le trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) se maintient à un niveau élevé comparable à celui observé en début d'éruption (Figure 1).

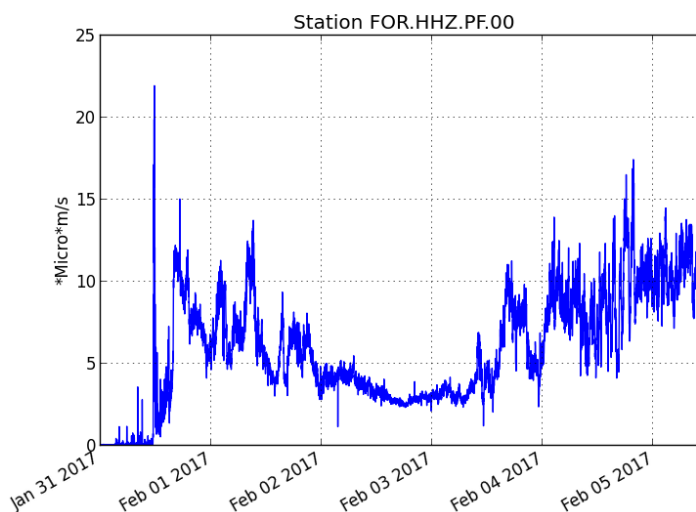


Figure 1 : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre 7h00 (1h UTC) le 31 Janvier et 16h00 (12h UTC) le 5 Février sur la station sismique de Château Fort, localisée sur le flanc Sud du volcan.

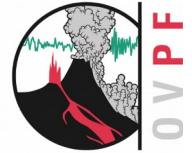
- Aucune déformation significative n'a été enregistrée au cours de la journée sur le cône terminal.

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

Du fait des mauvaises conditions météorologiques et de la pré-alerte cyclonique, aucune reconnaissance sol ou aérienne n'a été effectuée ce jour par l'observatoire volcanologique. De même aucun débit en surface n'a pu être estimé par méthode satellite.

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



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

A handwritten signature in blue ink on a white background. The signature is stylized and appears to read 'Aline Peltier'.

Aline Peltier

Directrice 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