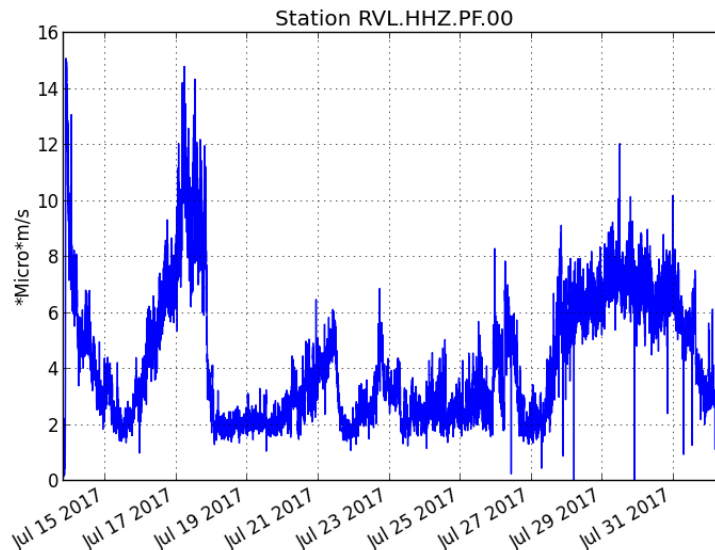


## **Bulletin du 1 août 2017 - 15 : 30 heure locale**

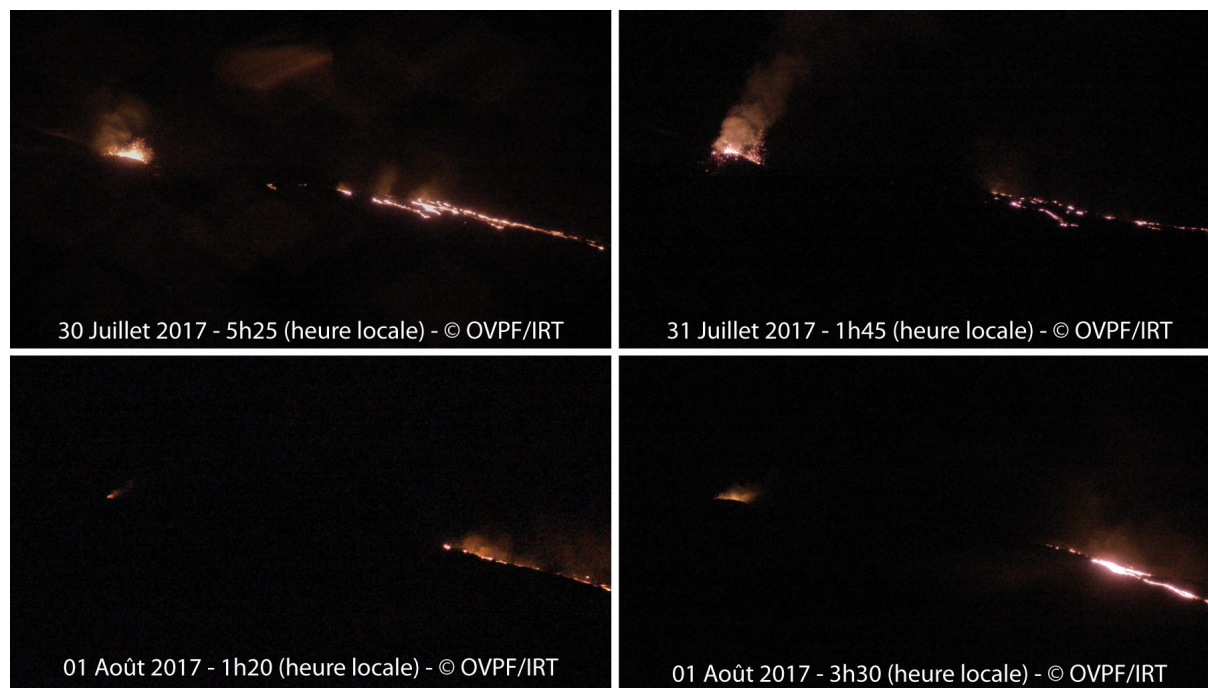
### **Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise**

L'éruption débutée le 14 juillet à 00h50 heure locale se poursuit. Après une chute de son intensité entre 18h et 19h (heure locale) hier (31 juillet), le trémor volcanique (indicateur de l'intensité éruptive en surface) est de nouveau stable, à une valeur équivalente à environ 20% de celle observée en début d'éruption (Figure 1).



**Figure 1** : Evolution du RSAM (indicateur du trémor volcanique et de l'intensité de l'éruption) entre 00h00 (20h UTC) le 14 juillet et 15h00 (11h00 UTC) le 1 août sur la station sismique de RVL, localisée sur le flanc sud du volcan.

Cette baisse de trémor se traduit sur le terrain par une baisse d'activité (Figure 2).



**Figure 2** : Prises de vue du site éruptif depuis la caméra OVPF/IRT installée à Piton de Bert.

- Aucun séisme n' a été enregistré au cours des dernières 24 heures.
- La tendance enregistrée sur les capteurs de déformation, notamment GPS, au sommet du volcan, semble enregistrer de nouveau une reprise de l'inflation. Ce paramètre sera à suivre ces prochains jours.

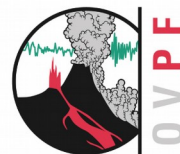
Du fait de mauvaises conditions météorologiques régnant depuis ce matin sur le volcan, aucune reconnaissance sur le terrain, ni aucune estimation de débits par méthode satellite n'a pu être faite ce jour.



**Aline Peltier**

**INSTITUT DE PHYSIQUE DU GLOBE DE PARIS**

OBSERVATOIRE VOLCANOLOGIQUE DU PITON DE LA FOURNAISE - 14 RN3 27<sup>ème</sup> km -  
97418 La Plaine des Cafres - Téléphone : + 262 (0)2 62 27 52 92 - Fax : + 262 (0)2 62 59 12 04



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<sup>ème</sup> km -  
97418 La Plaine des Cafres - Téléphone : + 262 (0)2 62 27 52 92 - Fax : + 262 (0)2 62 59 12 04