



Bourg Murat, Le lundi août 2015

- 18h10 (toutes les heures citées correspondent à l'heure locale)

A l'attention de:

PREFECTURE - Saint Denis

PROTECTION CIVILE - Saint Denis

Sismicité

- Durant la journée du 24 août (heures TU) l'OVPF a enregistré XXXXX séismes.
- A partir de 4H du matin (0H TU) les sismomètres de l'OVPF enregistrent une très forte augmentation au fil des heures.
- Depuis 16H30 locale l'intensification a été significative.
- A partir de 17H11 la crise sismique a commencé
- A 18H09 l'intrusion est notifiée par le module JERK

Déformation

Des déformations importantes se sont mesurées depuis le 2 août 2015. Une très nette augmentation est visible depuis 17H45 locale (13H45TU) traduisant une intrusion du magma.

Flux de gaz volcaniques émis

Enrichissement en SO₂ à 16H

Niveau d'alerte : Alerte 1 + crise sismique + Intrusion

Nicolas VILLENEUVE

Directeur 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