

CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION ET DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE
Musée National des Comores



Archives Nationales
Bibliothèque Nationale

Sciences Humaines
Histoire Naturelle

OBSERVATOIRE VOLCANOLOGIQUE DU KARTHALA

COMMUNIQUE N°5

Le 17 janvier à 20h18

Le survol du sommet du volcan effectué ce matin avec l'aide de « Comores Air Service », a pu bien localiser la zone de l'éruption de samedi : les observations faites ont montré que l'éruption a eu lieu dans le cratère « Chungu Chagnuméni » dans la partie nord de la Caldeira, à proximité du cône de l'éruption de 1972. Ce cratère est rempli de lave solidifiée sur sa surface, à ras bord, sans débordement. La faille éruptive est bien visible sur sa surface, orientée nord nord-est/ sud, sud-est. L'équipe sur le terrain a relevé une température de 900°C de la lave, en cours de refroidissement.

L'observatoire a enregistré une baisse de la sismicité, du point de vue de sa fréquence et de son intensité, relativement par rapport aux jours précédents. Peu de séismes sont ressentis depuis hier soir. Malgré cette baisse, la sismicité reste assez importante par rapport à la normale. L'observatoire recommande donc la vigilance, et analyse de près l'évolution de cette sismicité.

L'alerte rouge est toujours maintenue ; l'observatoire et la cellule de crise restent toujours en veille.

L'ascension du sommet du Karthala reste toujours formellement interdite jusqu'à nouvel ordre. L'observatoire appelle à la vigilance, et à la prudence sur la circulation de fausses informations.

Pour l'Observatoire Volcanologique

Le Directeur Général du CNDRS

Hamidi SOULE SAADI

Ainoudine SIDI