

13 octobre 1976

COMMUNIQUE N° 51

ACTIVITE DE LA SOUFRIERE

Le décompte définitif donne 46 séismes pour la journée du 12 octobre et 37 pour la nuit du 12 au 13.

Il est nécessaire d'attirer l'attention sur le fait que dans le décompte des plus petits séismes, à peine distinguables, de l'agitation permanente, entre une certaine part d'appréciation personnelle de l'observateur.

L'énergie sismique totale libérée pendant 24 heures est par contre une notion affranchie de cette difficulté car l'énergie des plus petits séismes est négligeable devant celle des plus importants.

Mais la détermination de l'énergie sismique totale nécessite un temps plus important que le simple décompte du nombre de séismes et ne peut de ce fait figurer dans tous les communiqués quotidiens.

LA DIRECTION DU LABORATOIRE DE PHYSIQUE DU GLOBE