


# VareseNews

## Il terremoto è stato registrato anche dal Centro geofisico

**Pubblicato:** Domenica 26 Dicembre 2004

 Seguito da onde marine enormi (Tsunami) che si sono propagate dall'Indonesia, alle coste indiane sino a raggiungere le coste dell'Africa.

L'evento è esploso alle ore 01.58 di notte (ora locale italiana) e la sua forte onda d'urto ha cominciato ad arrivare ai sismografi del Centro Geofisico alle ore 02 11 minuti 12 secondi (ora Italiana) nelle due stazioni di Varese (VA I) e di Bormio (BRMO).

Le rilevazioni ufficiali sull'intensità del sisma diramate dalle reti mondiali di sismologia cui hanno contribuito anche le stazioni del Centro Geofisico Prealpino associato all'INGV, inducano una Magnitudo del sisma pari a 8.2.

Per dare un'ordine di grandezza elementare , circa 1000 volte più intenso del sisma dell'Irpinia del 1980. L'energia liberata in pochi istanti è equivalente a quella sufficiente a riscaldare una grande metropoli come New York per 30 anni.

La scossa principale è stata seguita, fino ad ora, da una cinquantina di repliche di intensità superiore al quinto grado Richter.

Una ventina di eventi con magnitudo superiore a 8 si sono verificati negli ultimi 50 anni in tutto il mondo.

Tra i più intensi quello dell'Alaska del 1964 (magnitudo 9.2) e del Cile del 1960 (magnitudo 9.5). Anche il recente terremoto di Hokkaido del 25 settembre 2004 raggiunse una Magnitudo di 8.1.

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it

