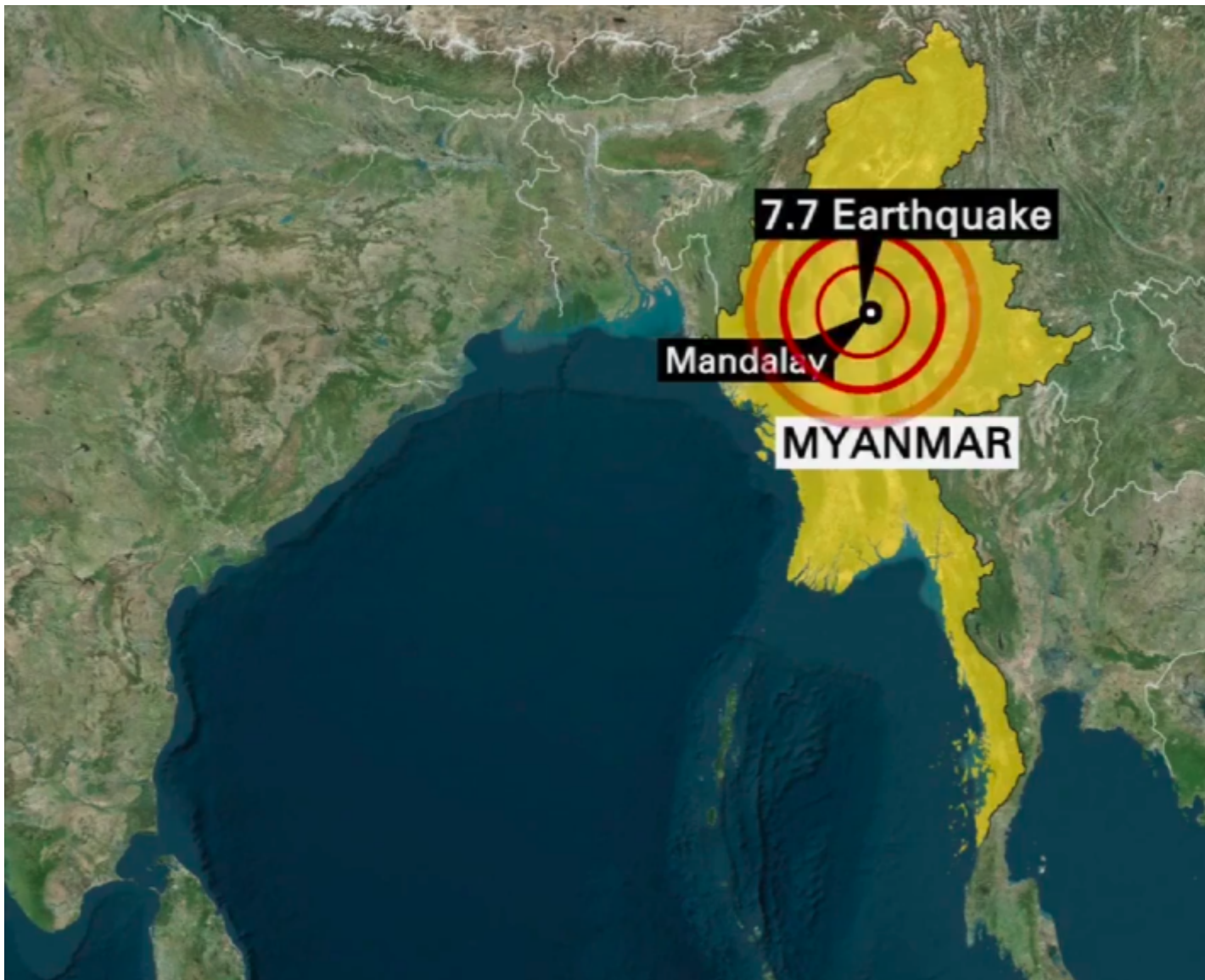




Terremoto in Myanmar

Description



Il **28 marzo 2025**, alle 12:50 ora locale, un potente terremoto di **magnitudo 7,7** ha colpito la regione di Sagaing, nel **Myanmar** centrale, con epicentro situato a circa 16 km a nord-nord-ovest della città di Sagaing e 19 km a nord-ovest di Mandalay, la seconda città più grande del paese. Il sisma è stato seguito da una forte scossa di assestamento di magnitudo 6,4 circa 12 minuti dopo.

Le conseguenze sono state devastanti: in data 29/03/2025 almeno 1.002 persone hanno perso la vita e oltre 2.376 sono rimaste ferite. Le regioni più colpite includono Sagaing, Mandalay e Naypyidaw, dove numerosi edifici, ponti e dighe sono stati danneggiati o distrutti. In particolare, a Mandalay, una moschea è crollata.

Ultimi aggiornamenti dal sito della BBC: <https://www.bbc.com/news/live/c4gex01m7n5t>

Potenza comparata dei vari gradi della **scala Richter**. La **scala è logaritmica**, e **ogni grado è decine di volte più intenso del precedente**:

SCALA RICHTER		
Magnitudo	TNT equivalente	Frequenza
0	1,0 chilogrammo	circa 8.000 al giorno
1	31,6 chilogrammi	
1,5	178,0 chilogrammi	
2	1,0 tonnellata	circa 1.000 al giorno
2,5	5,6 tonnellate	
3	31,6 tonnellate	circa 130 al giorno
3,5	178,0 tonnellate	
4	1.000,0 tonnellate	circa 15 al giorno
4,5	5.600,0 tonnellate	
5	31.600,0 tonnellate	2-3 al giorno
5,5	178.000,0 tonnellate	
6	1,0 milione di tonnellate	120 all'anno
6,5	5,6 milioni di tonnellate	
7	31,6 milioni di tonnellate	18 all'anno
7,5	178,0 milioni di tonnellate	
8	1,0 miliardo di tonnellate	1 all'anno
8,5	5,6 miliardi di tonnellate	
9	31,6 miliardi di tonnellate	1 ogni 20 anni
10	1.000,0 miliardi di tonnellate	Mai registrata

BBC VIDEO:

Category

1. Scienze

Tags

1. 3_terza

2. geologia
3. onde
4. scienze

Date Created

2025/03/29

Author

lorenzo_wp