



## SISMA DEL CILE: UNO DEI CINQUE PIÙ FORTI AL MONDO



Il 27 febbraio 2010 alle 03:34:17, il Cile ha tremato sotto i colpi della natura.

Un terremoto che ha raggiunto la magnitudo di 8,3 secondo il Servizio di Sismologia del Cile e di 8,8 secondo quello degli USA. L'epicentro è stato localizzato a 47 km di profondità, nella zona costiera di fronte alle località di Curanipey e Cobquecura, quest'ultima situata a circa 150 km a nord-est di Concepción e a 63 km a sud-est di Cauquenes. Nella zona di Santiago il sisma ha avuto una durata di circa 165 secondi. E' stato avvertito in gran parte del Cono Sud con diverse intensità, da Ica in Perù verso nord fino a Buenos Aires e São Paulo a est. Le zone più colpite sono state le regioni di Valparaíso, l'area metropolitana di Santiago, O'Higgins, Maule, Biobío e La Araucanía, che contano circa 13 milioni di abitanti, cioè circa l'80% della popolazione del Paese. Si è trattato del secondo sisma più forte nella storia del Paese e di uno dei cinque più forti registrati dall'umanità. In Cile è stato superato soltanto dal terremoto di Valdivia del 1960, il più intenso mai registrato da un sismografo. Il sisma cileno è stato 31 volte più forte e ha liberato 178 volte più energia del terremoto che il mese precedente ha devastato Haiti. L'energia prodotta è di quasi 100.000 bombe atomiche della potenza di quella lanciata su Hiroshima nel 1945. A causa della localizzazione sottomarina dell'epicentro e della sua vicinanza alla costa, gran parte dei disastri sono stati provocati dallo tsunami occasionato dal movimento sismico e abbattutosi sulle località costiere. In pochi minuti la massa d'acqua ha colpito violentemente a grande velocità le coste cilene, raggiungendo le località costiere delle regioni del Maule e del Biobío.

### TRICOLORE

*Direttore Responsabile: Dr. Riccardo Poli - Redazione: v. Stezzano n. 7/a - 24052 Azzano S.P. (BG)*

E-mail: [tricoloreasscult@tiscali.it](mailto:tricoloreasscult@tiscali.it)

[www.tricolore-italia.com](http://www.tricolore-italia.com)