

Nella figura, ottimamente preparata dai ricercatori INGV, sono rappresentate tutte le sequenze degli ultimi decenni nel settore dell'Appennino centrale interessato dalla sequenza di Amatrice iniziata con il terremoto del 24 agosto 2016 (stella rossa). I simboli azzurri identificano la sequenza della Valnerina (Norcia) del 1979. I simboli arancione identificano la sequenza sismica di Gubbio del 1984. I simboli rossi la sequenza di Colfiorito del 1997. I simboli blu scuro la sequenza di Gualdo Tadino del 1998. I simboli verdi la sequenza dell'Aquila del 2009. I simboli neri a nord ovest identificano la sismicità dell'alta valle del Tevere e la sequenza di Pietralunga del 2010. Le magnitudo delle rispettive scosse principali sono riportate in figura assieme ai meccanismi focali delle scosse di magnitudo maggiore e la magnitudo di completezza ( $M_c$ ) dei cataloghi sismici utilizzati per la figura.