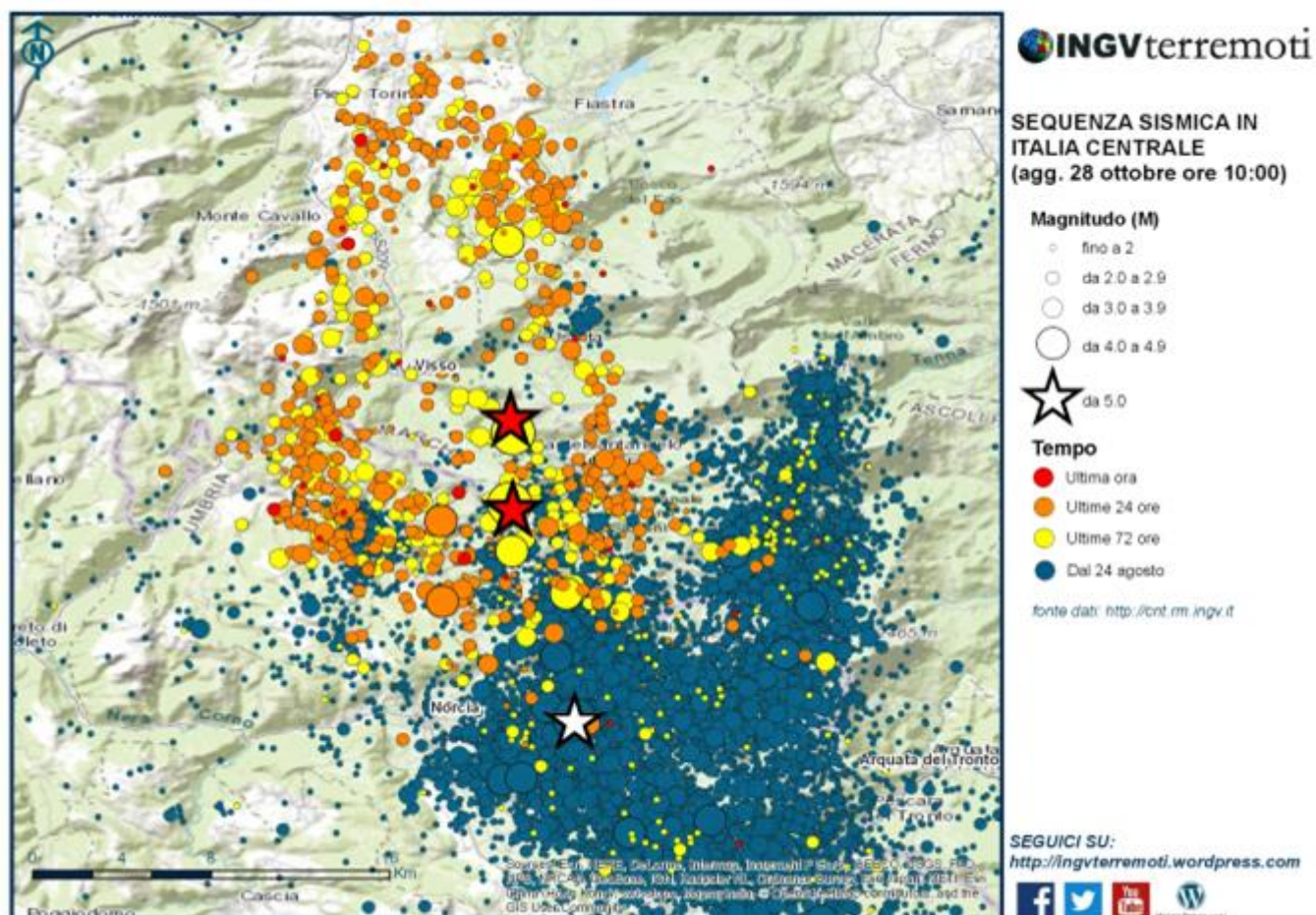




Sequenza sismica in Italia centrale: aggiornamento del 28 ottobre 2016, ore 10.00

Scritto da Silvia Mattoni – 28 ottobre 2016

Dopo le forti scosse del 26 ottobre (di magnitudo ML 5.4 alle ore 19.10 e di magnitudo 5.9 alle ore 21.18) che hanno attivato zona al confine tra Marche e Umbria a nord dell'area attivata il 24 agosto, la Rete Sismica Nazionale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) ha localizzato **oltre 900 eventi**: sono più di **80** quelli di magnitudo compresa tra 3 e 4, **5** i terremoti localizzati di magnitudo compresa tra 4 e 5.



Mappa della parte settentrionale della sequenza sismica dal 24 agosto al 28 ottobre 2016 (ore 10.00). La stella bianca è l'evento di magnitudo 5.4 del 24 agosto. Le due stelle rosse sono i terremoti avvenuti il 26 ottobre di magnitudo ML 5.4 alle ore 19.10 (stella più a sud) e di magnitudo 5.9 alle ore 21.18 (la stella più a nord).

Questi i dettagli dei terremoti più forti:

DATA E ORA(UTC)	MAGNITUDO	PROVINCIA/ZONA	PROF. KM	LATITUDINE	LONGITUDINE
2016-10-27 17:22:23	4.2	Perugia	9	42.84	13.10
2016-10-27 08:21:45	4.3	Macerata	9	42.87	13.10
2016-10-27 03:50:24	4.4	Macerata	9	42.99	13.13
2016-10-27 03:19:27	4.0	Macerata	9	42.84	13.15
2016-10-26 21:42:01	4.5	Macerata	10	42.86	13.13
2016-10-26 19:18:05	5.9	Macerata	8	42.91	13.13
2016-10-26 17:10:36	5.4	Macerata	9	42.88	13.13

Per quel che riguarda la sequenza complessiva, dal 24 agosto 2016, sono stati localizzati **oltre 19000 eventi**, in un'area che si estende per **più di 60 chilometri** in direzione NNO-SSE lungo la catena appenninica: sono circa **330** quelli di magnitudo compresa **tra 3 e 4**, **20** i terremoti localizzati di magnitudo compresa **tra 4 e 5** e **4** quelli di magnitudo maggiore di 5.

