



PROTEZIONE CIVILE DEL VENETO

AGGIORNAMENTI SUL TERREMOTO DI VALLARSA (TN) DELL'8 AGOSTO 2019

*Comunicato redatto dal Centro di Ricerche Sismologiche
di Udine alle ore 09:30 dell'8/8/2019*

Oggi, 8 agosto 2019 alle ore 07:36 locali, la Rete Sismometrica del Veneto ha registrato un terremoto di magnitudo 3.6 con epicentro localizzato in prossimità di Vallarsa (TN), a meno di 10 km dal confine regionale del Veneto. Il terremoto è stato percepito chiaramente dalla popolazione nei comuni più prossimi all'epicentro. Oltre alla scossa principale al momento si registra una sola replica di magnitudo 0.8 avvenuta alle 7:40 locali. L'evoluzione del fenomeno viene seguita con continuità dalla Protezione Civile del Veneto e dal Centro di Ricerche Sismologiche.

La zona colpita, posta a nord dei Monti Lessini, è stata interessata da sismicità significativa anche nel recente passato, come nel caso del terremoto del Monte Baldo del 29 ottobre 2011 (magnitudo 4.4).

Si allegano la mappa epicentrale dell'evento ed i sismogrammi registrati dalla stazione veneta più vicina (Marana, in provincia di Vicenza, posta a 18 km dall'epicentro) nelle direzioni verticale, nord/sud ed est/ovest. Sono evidenziati gli arrivi delle onde P ed S.

Eventuali aggiornamenti sulla localizzazione di questo e di altri terremoti registrati nell'Italia nord-orientale sono disponibili al sito <http://rts.crs.inogs.it/>, continuamente aggiornato dal sistema di rilevamento e localizzazione automatica gestito dal CRS.

Struttura responsabile dell'elaborazione OGS-CRS
Ist.Naz.Oceanografia e Geofisica Sperimentale-Dip.Centro Ricerche
Sismologiche



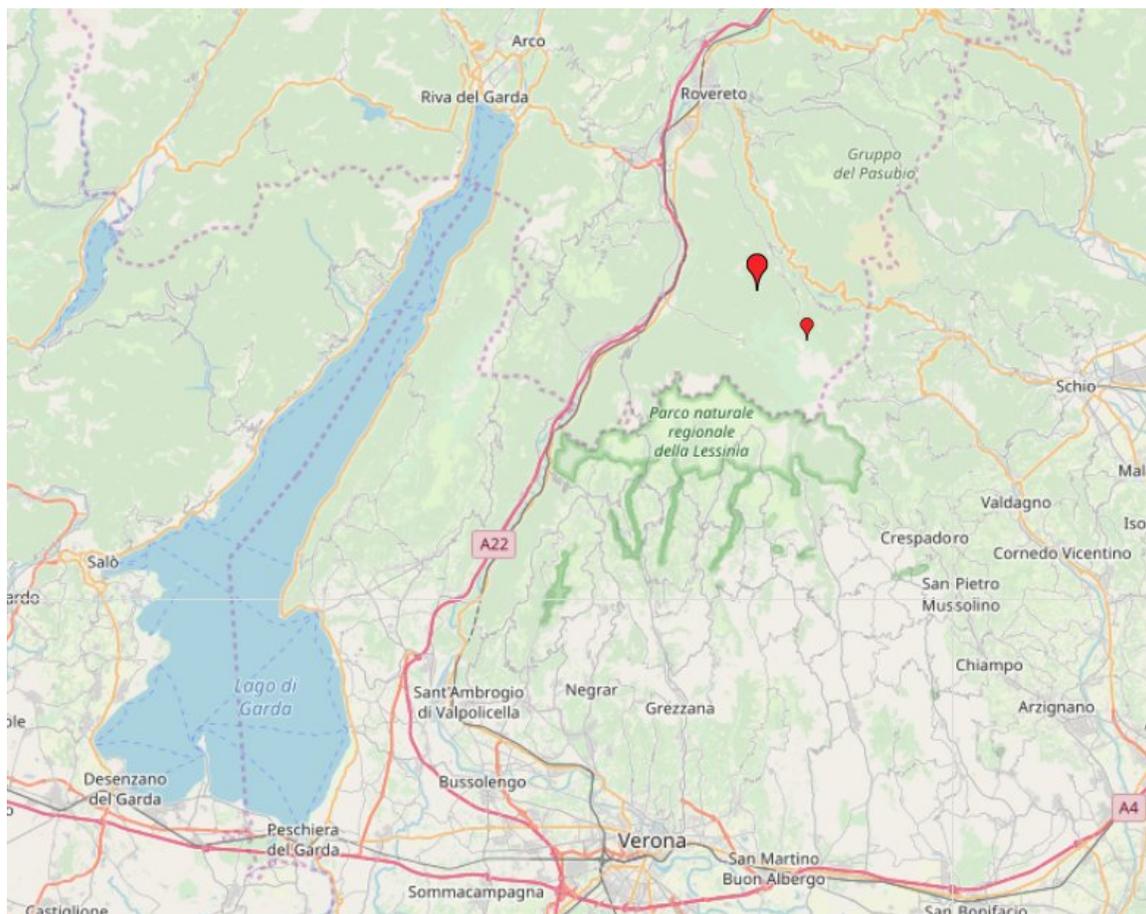


Figura 1 – Mappa con l'indicazione dell'epicentro del terremoto di Vallarsa (TN) dell'8 agosto 2019 alle ore 7:36 locali (magnitudo 3.6) e della sua replica delle 7:40 (magnitudo 0.8).

Struttura responsabile dell'elaborazione OGS-CRS
Ist.Naz.Oceanografia e Geofisica Sperimentale-Dip.Centro Ricerche
Sismologiche



Via Treviso 55
33100 Cussignacco (UD)

Tel. 0432-522433/522422
Fax 0432-522474

<http://www.crs.inogs.it/>
<http://www.ogs.trieste.it/>

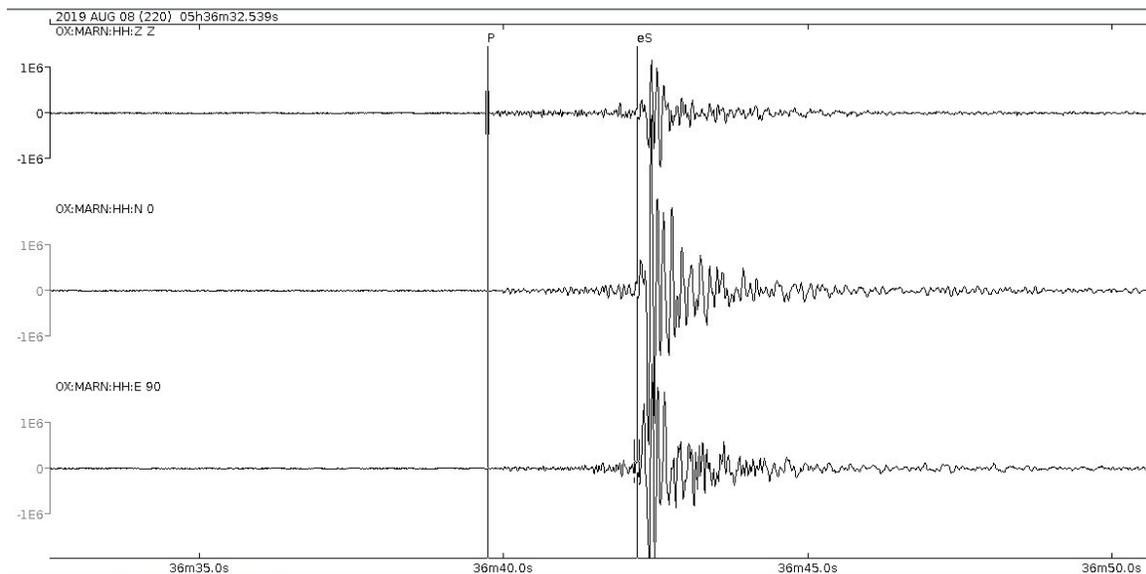


Figura 2 – Sismogrammi del terremoto registrati dalla stazione di Marana (VI) posta a 18 km dall’epicentro (scuotimento del suolo nelle direzioni verticale, nord/sud ed est/ovest). Sono indicati gli arrivi delle onde P ed S.

Struttura responsabile dell’elaborazione OGS-CRS
Ist.Naz.Oceanografia e Geofisica Sperimentale–Dip.Centro Ricerche
Sismologiche



Via Treviso 55
33100 Cussignacco (UD)

Tel. 0432-522433/522422
Fax 0432-522474

<http://www.crs.inogs.it/>
<http://www.ogs.trieste.it/>