

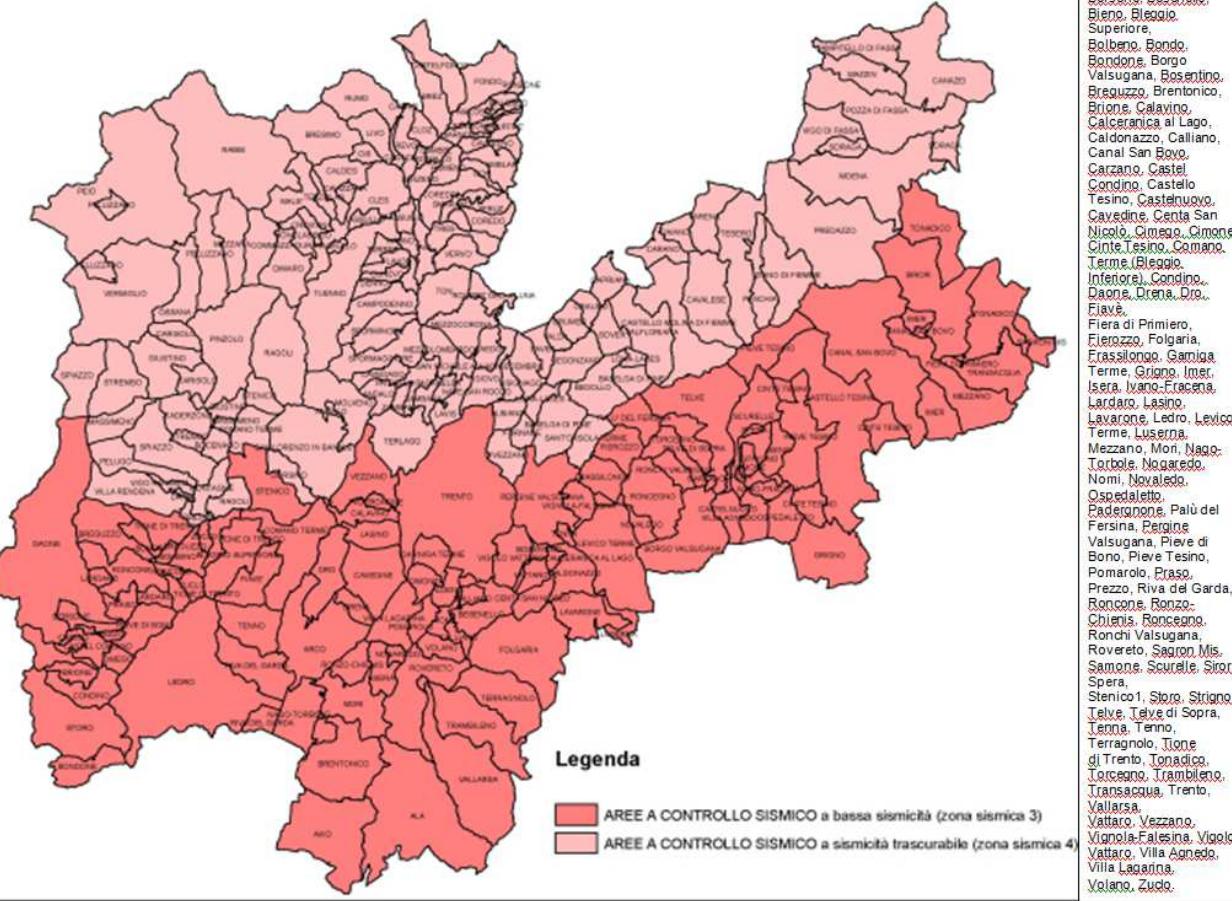


## Piano di Protezione Civile del Comune di Ala

Il territorio comunale di Ala, a seguito dell'emanazione dell'OPCM 3274 del 2003 e dei successivi adeguamenti normativi ovvero ai sensi delle vigenti Norme di attuazione della C.S.G. (d.G.p. 2919 d.d. 27 dic. 2012), è da considerarsi a sismicità bassa (zona sismica 3) ed il valore di accelerazione di picco al suolo su terreno rigido (ag) è pari a **0,15g.**; il Comune è ricompreso nell'[Allegato 7: elenco dei comuni con ag>0,125 g e periodi di classificazione](#) di cui all'OPCM 4007 del 29 febbraio 2012. [ag 0.161522].

### ZONA 4

Albano, Ambra, Andalo, Basiglio di Piave, Bedollo, Bocenago, Bresimo, Brè, Calcerzone, Caon, Caldes, Campitello di Fassa, Campodanno, Caranzel, Capitana, Carano, Casies, Castelfondo, Castello-Molina di Fiemme, Cavalese, Cavarzano, Cavedago, Cazzaniga, Cembra, Cis, Civezzano, Cles, Cloz, Commezzadura, Coredo, Croviana, Cunevo, Daino, Dambele, Daré, Denno, Dimaro, Don, Dorsino, Faedo, Fai della Paganello, Favre, Flavon, Fondo, Formace, Giovo, Giusino, Grauno, Grumes, Lavis, Lisoniago, Liso, Lona-Lases, Malé, Maloso, Massimino, Mazzin, Mezzana, Mezzecorona, Mezzolombardo, Merano, Molveno, Montalessico, Montagna, Nanno, Nave San Rocco, Ossana, Panchia, Peio, Pelizzano, Pelugo, Pinzolo, Pozza di Fassa, Predazzo, Preore, Rabbi, Ragoli, Revo, Romallo, Romeno, Ronzone, Roverè della Luna, Ruffre, Rumo, San Lorenzo in Banale, San Michele all'Adige, Sant'Orsola, Terme, Sanzeno, Samonico, Segonzano, Sfuz, Smarano, Soraga, Sover, Spiazzo, Spormaggiore, Sporminore, Stenico2, Strempo, Taio, Tassullo, Terlago, Terres, Tergolas, Tesero, Ton, Tres, Tuono, Valda, Valfuriosa, Varena, Verghia, Vervò, Vigo di Fassa, Vigo, Rendena, Villa, Rendena, Zambana, Ziano di Fiemme.



### MICROZONIZIONE SISMICA DI PRIMO LIVELLO DEL TRENTO

Nuova Carta realizzata dal Servizio Geologico della Provincia autonoma di Trento

La Microzonazione Sismica studia i possibili effetti locali a seguito di uno scuotimento al suolo indotto da un terremoto in profondità. Lo scuotimento sismico può essere infatti amplificato alla superficie in funzione delle caratteristiche locali del sottosuolo e della topografia.

Per l'intero territorio provinciale è stata redatta la Carta della Microzonazione Sismica di primo livello, sulla base di quanto definito negli Indirizzi e Criteri di Microzonazione Sismica, testo approvato nel 2008 da parte della Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome e dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri (Dipartimento della Protezione civile).

Questa cartografia (vedi immagine allegata) definisce in modo qualitativo zone a comportamento sismico omogeneo, prendendo in considerazione possibili amplificazioni di tipo topografico o stratigrafico.

Sono quindi definite zone stabili prive di amplificazioni locali quelle caratterizzate da substrato roccioso affiorante o sub-affiorante in presenza di topografia con acclività inferiore ai 15°. Le zone suscettibili di amplificazioni locali di tipo topografico sono caratterizzate dalla presenza di substrato ed acclività maggiori di 15°.

Le zone suscettibili di amplificazioni locali di tipo stratigrafico comprendono invece le aree con depositi di versante e quelle lungo le vallate con depositi a granulometria grossolana o medio-fine. In presenza di depositi medio-finì si attendono i massimi effetti di amplificazione locale.

Le zone suscettibili di instabilità sono infine caratterizzate da movimenti gravitativi soggetti a potenziale innesco a seguito di una scossa sismica.

Nella seguente pagina si riporta un estratto della cartografia di microzonazione sismica di primo livello del territorio trentino (Servizio Geologico PAT), evidenziante il territorio di Ala.

Nell'individuazione di massima possibile con l'attuale cartografia i **nuclei abitati** del Comune di Ala si posizionano [prevalentemente in Zona suscettibile di amplificazioni locali](#), di tipo stratigrafico.

Detta classificazione è consultabile al seguente indirizzo web:  
[http://www.protezionecivile.tn.it/binary/pat\\_protezione\\_civile/primop\\_teritorio/mzs\\_A4.1330431791.jpg](http://www.protezionecivile.tn.it/binary/pat_protezione_civile/primop_teritorio/mzs_A4.1330431791.jpg).