

Comune di Barga

Provincia di Lucca

Sindaco: Rag. Marco Bonini

Assessore all'Urbanistica: Avv. Alberto Giovannetti

Garante della Comunicazione: Dott.ssa Clarice Poggi

Gruppo di Lavoro: Area Assetto del Territorio

Responsabile Area e Responsabile del Procedimento:

Ing. Daisy Ricci

Progettista: Ing. Francesca Francesconi

Arch. Michela Ceccarelli

Geom. Alessandra Orsi

Sig.ra Maria Renucci

Sig.ra Paola Tazzioli

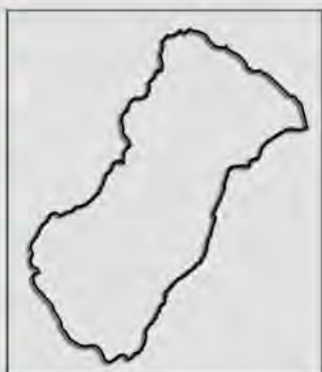
Consulenze esterne:

Geol. Paolo Sani, Studio di Geologia Barsanti, Sani & Associati

Arch. Claudio Damiano Cecchetti

Dott.ssa Antonella Grazzini

Nuovo Regolamento Urbanistico in variante al Piano Strutturale - Stralcio
ELABORATI GEOLOGICI



ALLEGATO 1



CARTE DELLE PERICOLOSITA'
(GEOMORFOLOGICA, IDRAULICA E SISMICA)

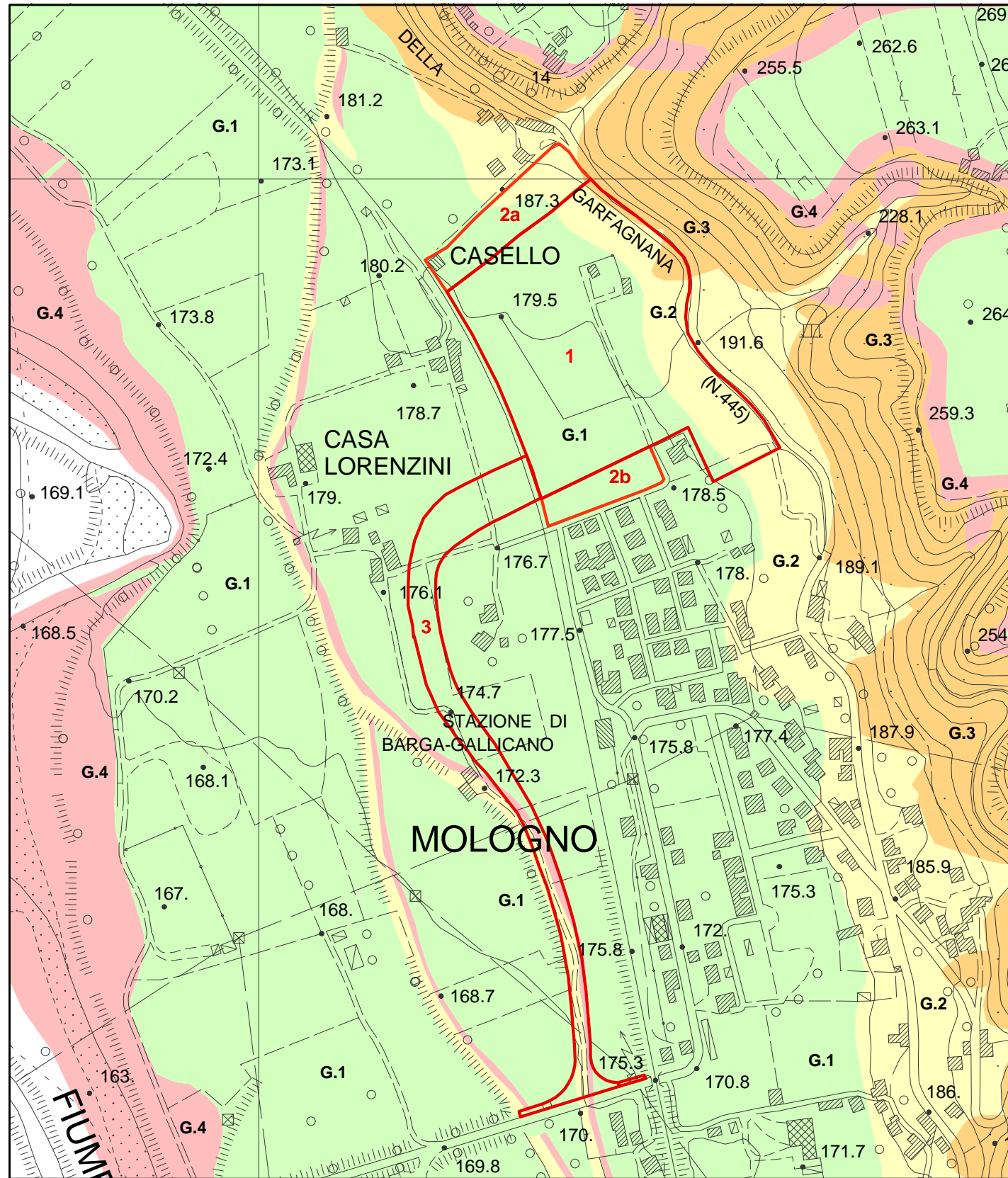
Data: Luglio 2012

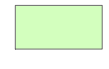



Urbanistico

Nuovo Regolamento

Stralcio: individuazione area ospedale unico Valle del Serchio

Fig. 1 - Carta della pericolosità geomorfologica - Scala 1: 5.000

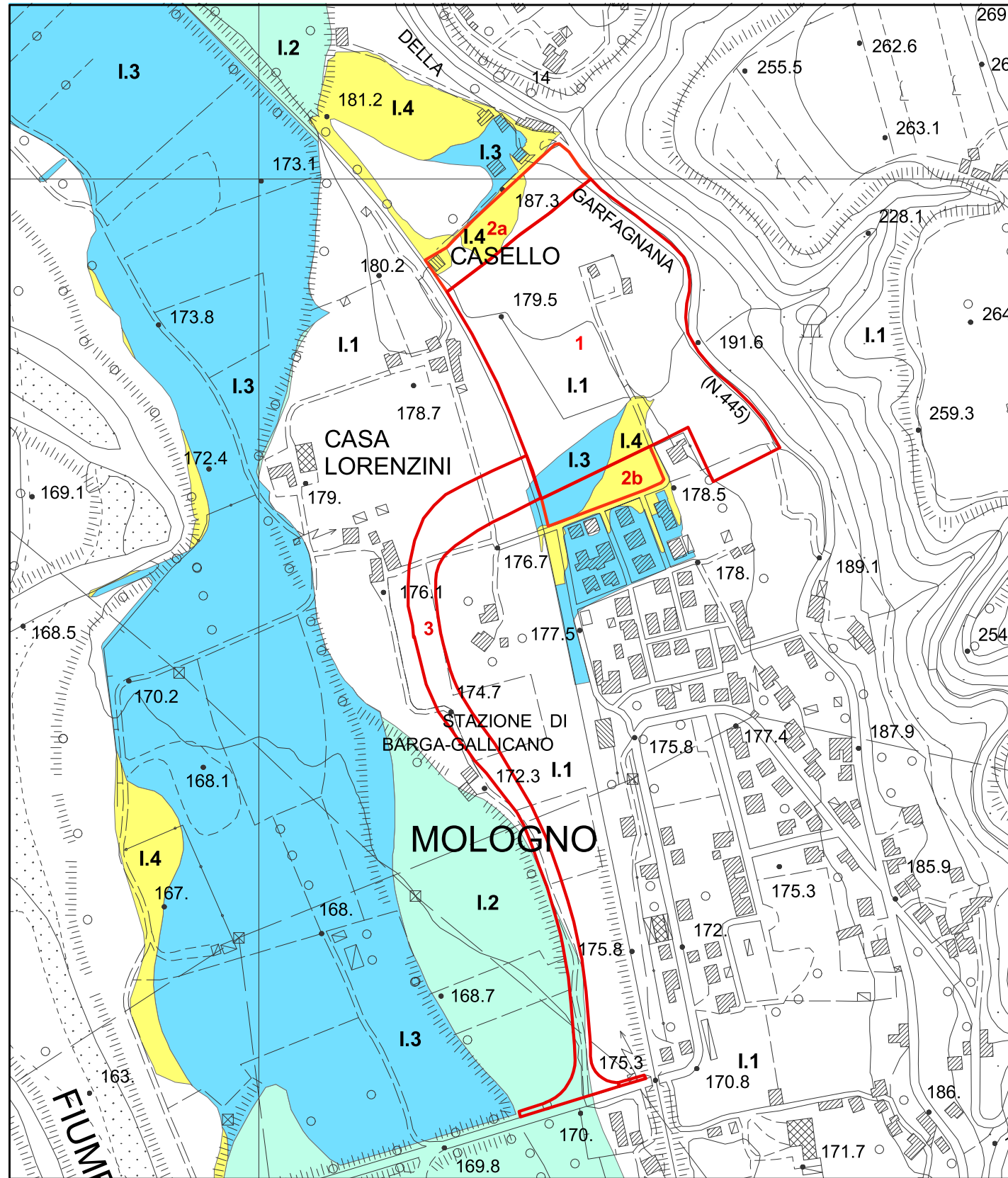


	Classe	Pericolosità	Caratteri
	G.1	BASSA	Aree in cui i processi geomorfologici e le caratteristiche litologiche, giaciture non costituiscono fattori predisponenti al verificarsi di processi morfoevolutivi
	G.2	MEDIA	Aree con elementi geomorfologici, litologici e giaciture dalla cui valutazione risulta una bassa propensione al dissesto; corpi detritici su versanti con pendenze inferiori al 25%.
	G.3	ELEVATA	Aree in cui sono presenti fenomeni quiescenti; aree con potenziale instabilità connessa alla giacitura, all'acclività, alla litologia, alla presenza di acque superficiali e sotterranee, nonché a processi di degrado di carattere antropico; aree interessate da intensi fenomeni erosivi e da subsidenza; aree caratterizzate da terreni con scadenti caratteristiche geotecniche; corpi detritici su versanti con pendenze inferiori al 25%.
	G.4	MOLTO ELEVATA	Aree in cui sono presenti fenomeni attivi e relative aree di influenza; aree interessate da soliflussi.

1 Numerazione delle aree a destinazione urbanistica omogenea citate nel testo



Fig. 2 - Carta della pericolosità idraulica - Scala 1: 5.000

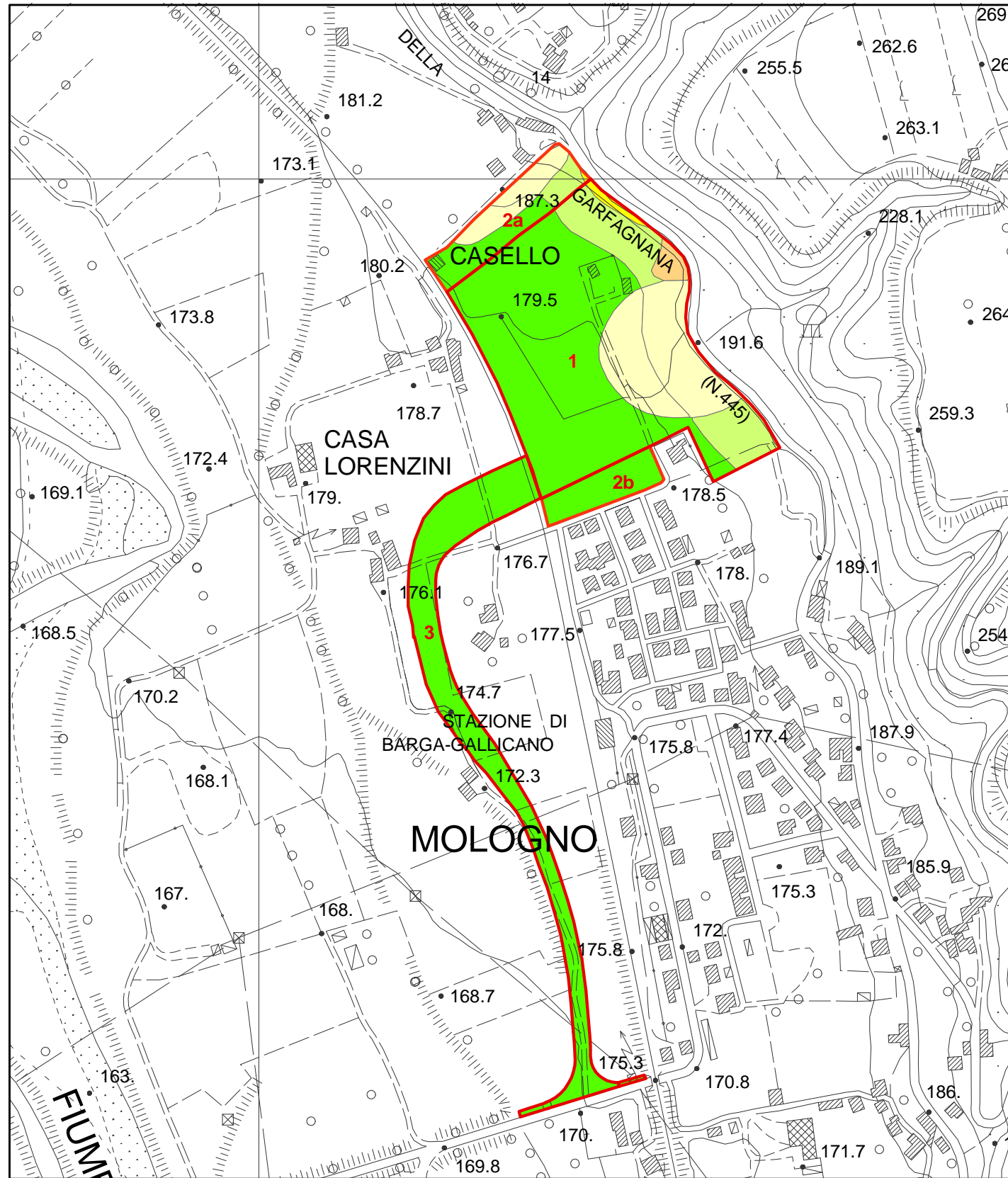


	Classe	Pericolosità	Caratteri
	I.1	BASSA	Aree collinari o montane prossime ai corsi d'acqua per le quali ricorrono le seguenti condizioni: a) non vi sono notizie storiche di inondazioni b) sono in situazioni favorevoli di alto morfologico, di norma a quote altimetriche superiori a metri 2 rispetto al piede esterno dell'argine o, in mancanza, al ciglio di sponda.
	I.2	MEDIA	Aree interessate da allagamenti per $Tr > 200$ anni.
	I.3	ELEVATA	Aree interessate da allagamenti per eventi con $30 < Tr \leq 200$ anni
	I.4	MOLTO ELEVATA	Aree interessate da allagamenti per eventi con $Tr \leq 30$ anni.

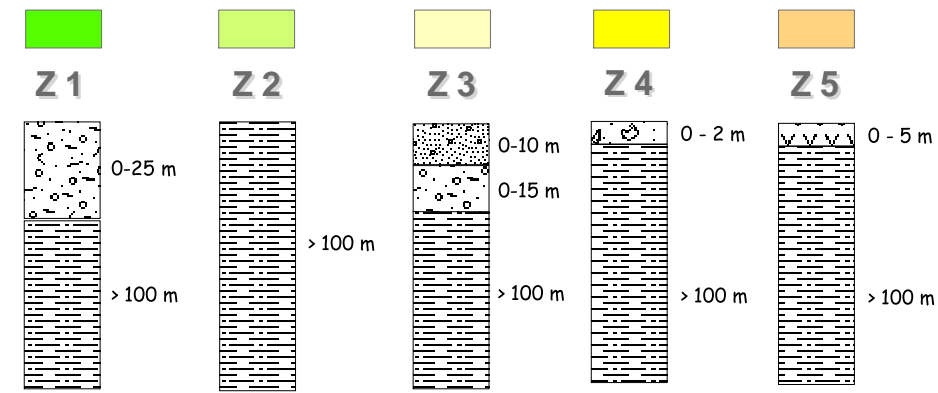
1 Numerazione delle aree a destinazione urbanistica omogenea citate nel testo



Fig. 3 - Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica - Scala 1: 5.000



ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI



- Ciottoli, ghiaie e sabbie da sciolte a molto addensate
- Sabbie argillose con ciottoli sparsi ed in livelli da sciolte a mediamente addensate
- Ciottoli, ghiaie e sabbie da mediamente addensate a addensate
- Argille, argille limose con livelli sabbiosi da consistenti a molto consistenti; ghiaie e sabbie da addensate a molto addensate

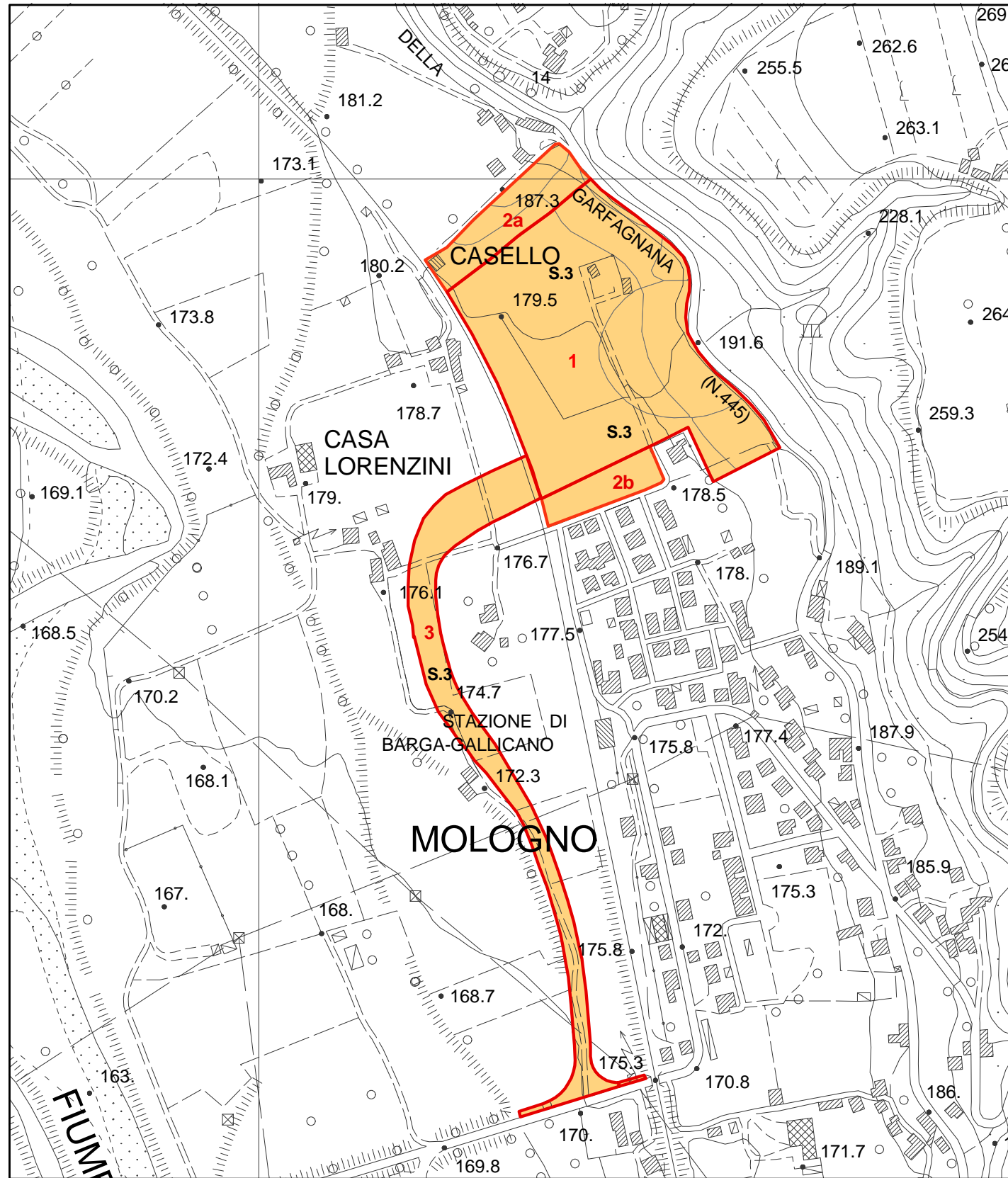
ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'


- Zona suscettibili di instabilità quiescente

1 Numerazione delle aree a destinazione urbanistica omogenea citate nel testo



Fig. 4 - Carta della pericolosità sismica - Scala 1: 5.000



	Classe	Pericolosità	Caratteri
	S.3	ELEVATA	Zone suscettibili di instabilità di versante quiescente che pertanto potrebbero subire una riattivazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici; zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti che possono dar luogo a cedimenti diffusi; zone stabili suscettibili di amplificazioni locali caratterizzati da un alto contrasto di impedenza sismica atteso tra copertura e substrato rigido entro alcune decine di metri;

1 Numerazione delle aree a destinazione urbanistica omogenea citate nel testo

