



COMUNE DI BAIANO
Provincia di Avellino

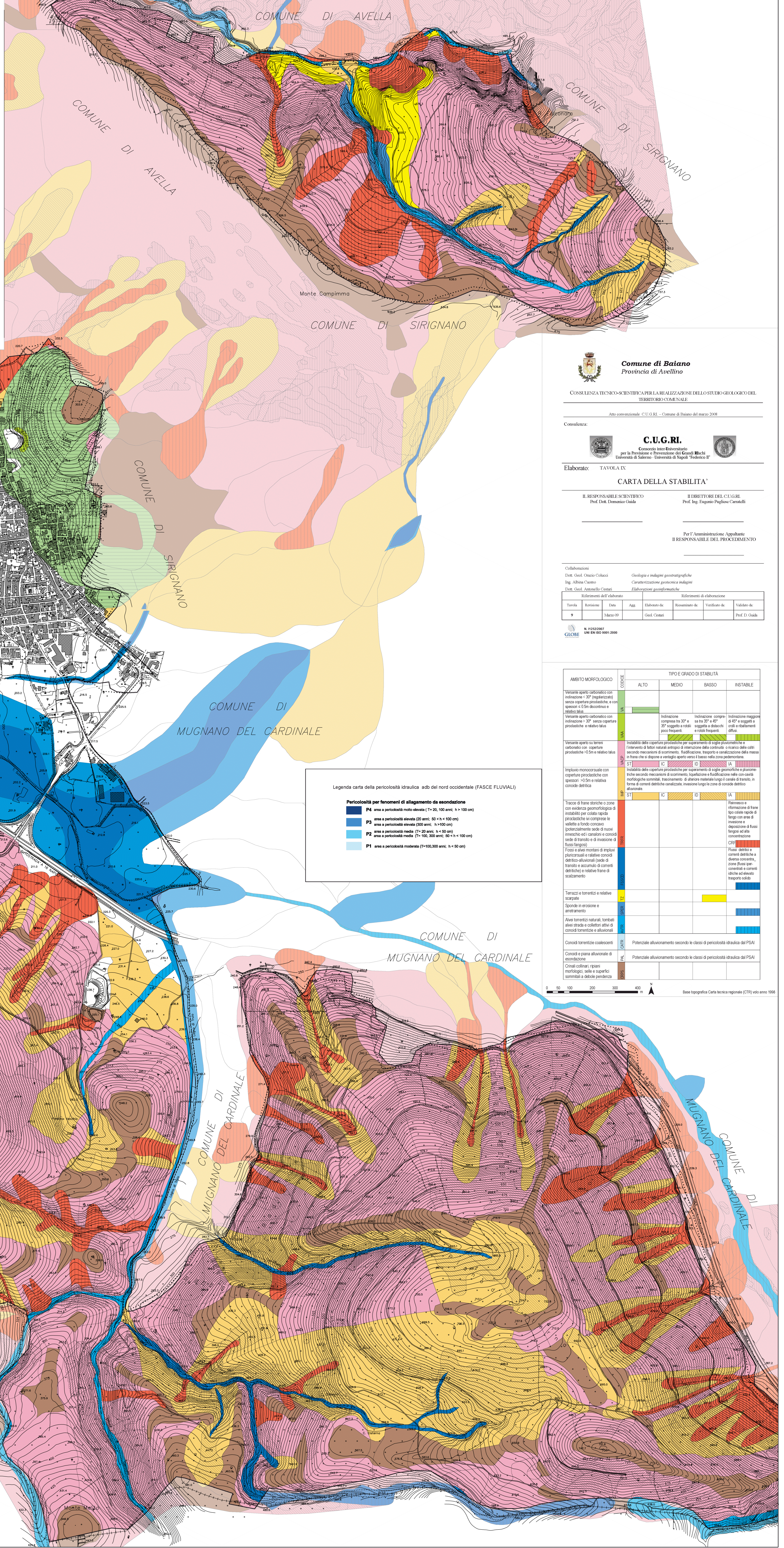


PIANO URBANISTICO COMUNALE
(Lr 16/2004 - Dgr 214/2011 - Dgr 659/2007 - Lr 14/1982)

PRELIMINARE DI PIANO
(Regolamento 8 agosto 2011, n. 5)

Carta della stabilità

Tavola 19	Sindaco Enrico Montanaro	Tavola 19
	Assessore Dot. Luigi Belfiatio	
scala 1:5.000	Responsabile unico del procedimento Dot. Ing. Carmine Libertino	Tavola 19
	Progettista Dot. Ing. Domenico Picciocchi	
maggio 2014	Consulenza scientifica Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Salerno	Tavola 19



Comune di Baiano
Provincia di Avellino

CONSULENZA TECNICO-SCIENTIFICA PER LA REALIZZAZIONE DELLO STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE

Atto convenzionale C.U.G.R.I. - Comune di Baiano del marzo 2008

Consulenza:
 C.U.G.R.I.
Consorzio Inter-Universitario per la Prevenzione e Prevenzione Grandi Rischi
Università di Salerno - Università di Napoli "Federico II"

Elaborato: TAVOLA IX
CARTA DELLA STABILITA'

IL RESPONSABILE SCIENTIFICO
Prof. Dott. Demetrio Guida

IL DIRETTORE DEL C.U.G.R.I.
Prof. Ing. Eugenio Pugliese-Carratelli

Per l'Amministrazione Appaltante
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Collaborazioni:
Dott. Geol. Onofrio Colucci - Geologia e indagini geomorfologiche
Ing. Albina Cuomo - Caratterizzazione geotecnica indagini
Dott. Geol. Amelino Centari - Elaborazioni geomorfologiche

Riferimenti dell'elaborato				Riferimenti di elaborazione			
Tavola	Revisione	Data	App.	Elaborato da	Revisionato da	Verificato da	Validato da
9		Marzo 09		Geol. Centari			Prof. D. Guida

N. 1023280P
UNE EN ISO 9001:2008

AMBITO MORFOLOGICO	CODICE	TIPO E GRADO DI STABILITÀ			
		ALTO	MEIO	BASSO	INSTABILE
Venante aperto carbonatico con inclinazione < 30° (peggiorata) senza copertura prosaistica e con spessori < 0.5m discontinuo e sfaldato	ST				
Venante aperto carbonatico con inclinazione > 30° senza copertura prosaistica e relativa liscia	ST				
Venante aperto su terreni carbonatici con copertura prosaistica > 0.5m e relativa liscia	ST				
Impilato monoclinali con copertura prosaistica con spessori > 0.5m e relativa liscia	ST				
Tracce di frane storiche e zone con evidenza geomorfologica di instabilità per colata ripida prosaistica su conchiglie, vulture e fondo conchiglie	ST				
Potenzialmente sede di nuclei incoerenti ed carsici e con sedi di transito e di invazione di flussi liscia	ST				
Fossi e alvei montani di impilati pluricursali e relative conoidi detritico-alluvionali (sede di transito e accumulo di correnti detritiche) e relative frane di scollamento	ST				
Terrazzi e tonerfici e relative scarpate	ST				
Spande in erosione e arenamento	ST				
Alvei tonerfici naturali, tombati alvei strada e collettori attivi di conoidi tonerfice e alluvionali	ST				
Conoidi tonerfice coalescenti	ST				
Conoidi e piani alluvionali di erosione	ST				
Conoidi collinari ripari morfologici, sulle e superfici connessa a spande prosaistica	ST				

Legenda carta della pericolosità idraulica - sdb del nord occidentale (FASCE FLUVIALI)

Pericolosità per fenomeni di allargamento da esondazione

- P4 area a pericolosità molto elevata (T= 30, 100 anni; h > 100 cm)
- P3 area a pericolosità elevata (20 anni; 50 < h < 100 cm)
- P2 area a pericolosità media (100 anni; h > 100 cm)
- P1 area a pericolosità media (T= 20 anni; h < 50 cm)
- P1 area a pericolosità media (T= 100, 300 anni; 50 < h < 100 cm)
- P1 area a pericolosità moderata (T= 100, 300 anni; h < 50 cm)

Base topografica Carta tecnica regionale (CTR) v. n. 1098