

**STUDIO GEOLOGICO A SUPPORTO
 DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**

STUDIO CONFORME AI CRITERI ATTUATIVI DELLA L.R. 12/05
 DI CUI ALL'ART. 6, c. 1, lett. b) e c)

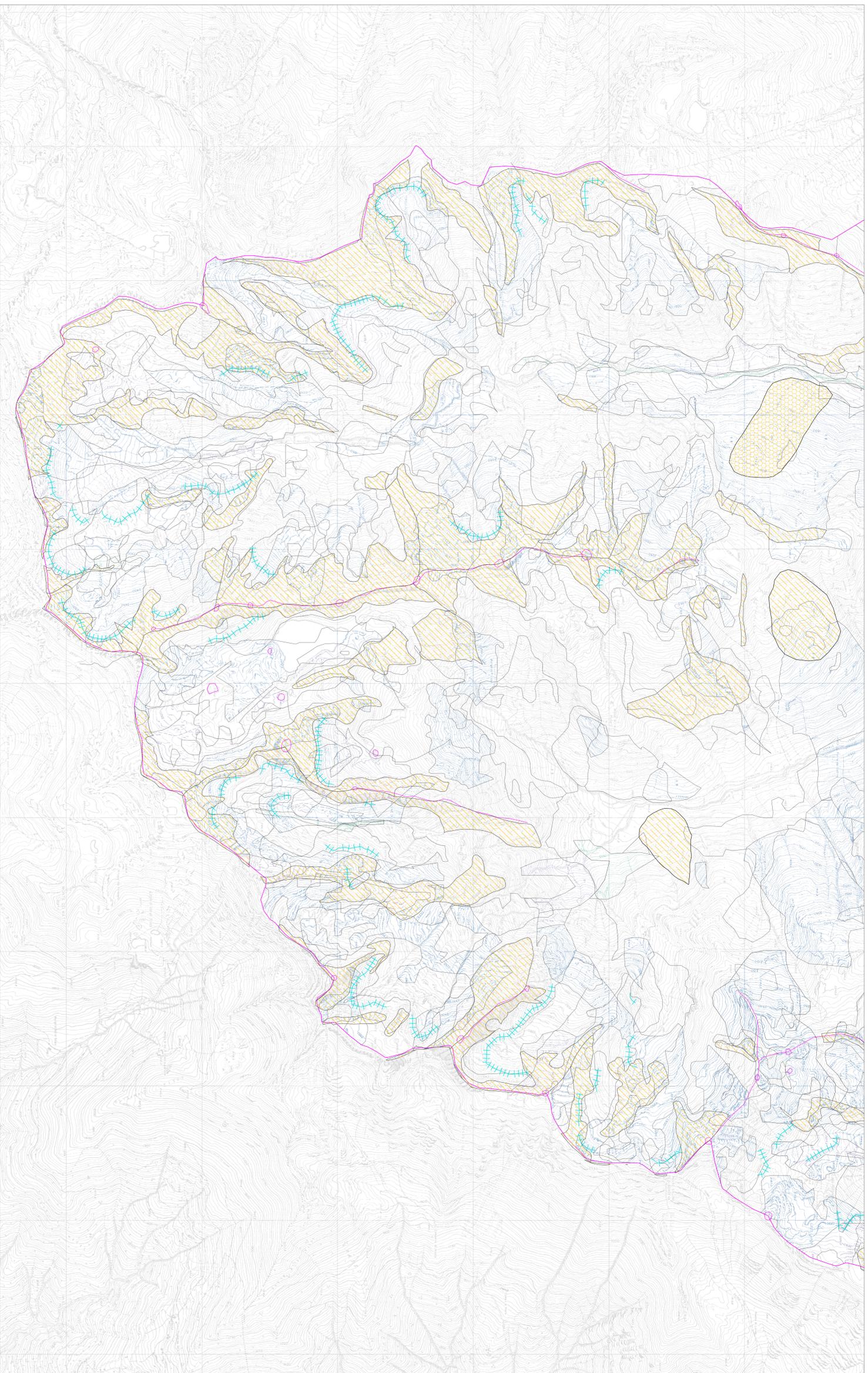
Comittente:
 Comune di Corteno Golgi

08.2
CARTA DELLA PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE
-CORTENO GOLGI SUD-

Scala:	1:10.000	Data:	Novembre 2008	Numero:	0709824	Revisione:	Primo ed. 2008
Autore:	COGEO	Disegnata:		Redatta:		Controllata:	
Approvata:		Approvata:		Approvata:		Approvata:	
11/11/2008	Elaborata su dati topografici della Carta Geologica di Corteno Golgi (1:10.000) e su dati geologici della Carta Geologica di Corteno Golgi (1:10.000)						

Dr. Gian Luca Alfieri-Alvetti

COGEO - di Alfieri Lino Alfieri & C.
 Via Montebello, 47 - 24040 Sarnano (BG) - Tel. 035 4140017
 Via Montebello, 47 - 24040 Sarnano (BG) - Tel. 035 4140017
 Via Montebello, 47 - 24040 Sarnano (BG) - Tel. 035 4140017
 GEOLOGIA - GEOTECNICA - GEODINAMICA - INGEGNERIA SISMICA E GEOTECNICA



Sigla	Scenario Pericolosità Sismica Locale	Effetti	Classificazione Sismica
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	Instabilità	H3
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti		H2 livello di approfondimento 3
Z1c	Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio frana		
Z3a	Zona di ciglio H>10 m	Amplificazioni topografiche	H2 livello di approfondimento 2
Z3b	Zona di cresta rocciosa e/o calcareo		

Sigla	Scenario Pericolosità Sismica Locale	Effetti	Classificazione Sismica
Z4a	Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvo-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazioni Litologiche e Geometriche	H2 livello di approfondimento 2
Z4b	Zona pedemontana di falda di detrito, conoidi alluvionale e conoidi delitico-lacustre		
Z4c	Zona morfologica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le caltri lacustre)		
Z4d	Zona con presenza di argille residue e terre rosse di origine elluvio-colluviale		

— Limite comunale