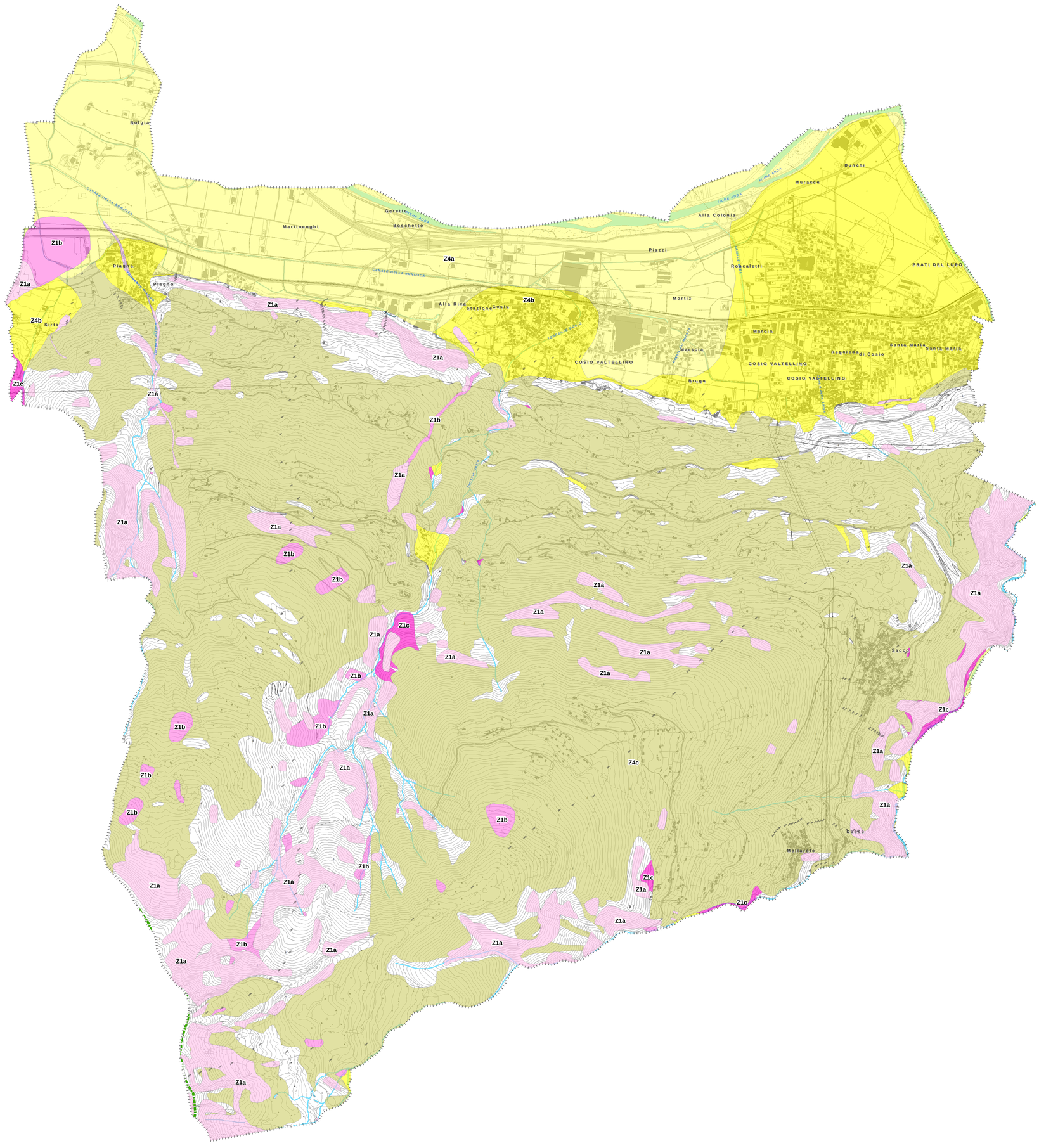

Legenda

Limite amministrativo

Pericolosità sismica locale

- Z3b
- Z1a
- Z1b
- Z1c
- Z4a
- Z4b
- Z4c

Sigla	*Scenario di pericolosità sismica locale*	*Effetti*
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	*Instabilità*
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	
Z1c	Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana	
Z2a	Zone con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, etc.)	*Cedimenti*
Z2b	Zone con depositi granulari fini saturi	*Liquefazioni*
Z3a	Zona di ciglio H > 10 m (scarpata, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica, etc.)	*Amplificazioni topografiche*
Z3b	Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo: appuntite - arrotondate	
Z4a	Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	*Amplificazioni litologiche e geometriche*
Z4b	Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio-lacustre	
Z4c	Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le coltri loessiche)	
Z4d	Zone con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale	
Z5	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico - meccaniche molto diverse	*Comportamenti differenziali*

CG

REVISIONE N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Settembre 2016	Prima emissione	GEOTECH	GEOTECH	C.P.

PROGETTISTA

GEOTECH S.r.l.
SOCIETA' DI INGEGNERIA
Via Nani, 7 Morbegno (SO)
Tel/Fax 0342 610774 - 0342 1971501
E-mail: info@geotech-srl.it
sito: www.geotech-srl.it

SOCIETA' CERTIFICATA
TÜV PROFI CERT ISO 9001 14001
73 100/104 4379

PROGETTO

PGT
PIANO DI GOVERNO
DEL TERRITORIO

COMMITTENTE

COMUNE DI COSIO VALTELLINO
Piazza S. Ambrogio, 21
23013 Cosio Valtellino (SO)
C. Fiscale e P. IVA 00116340142

TAVOLA		ELABORATO
G.05		CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE
DATA	SCALA	
Settembre 2016	1:10.000	COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PGT

G.05-Carta della pericolosità sismica locale

Questo documento contiene informazioni di proprietà della Geotech S.r.l. e deve essere esclusivamente utilizzato dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Geotech S.r.l.