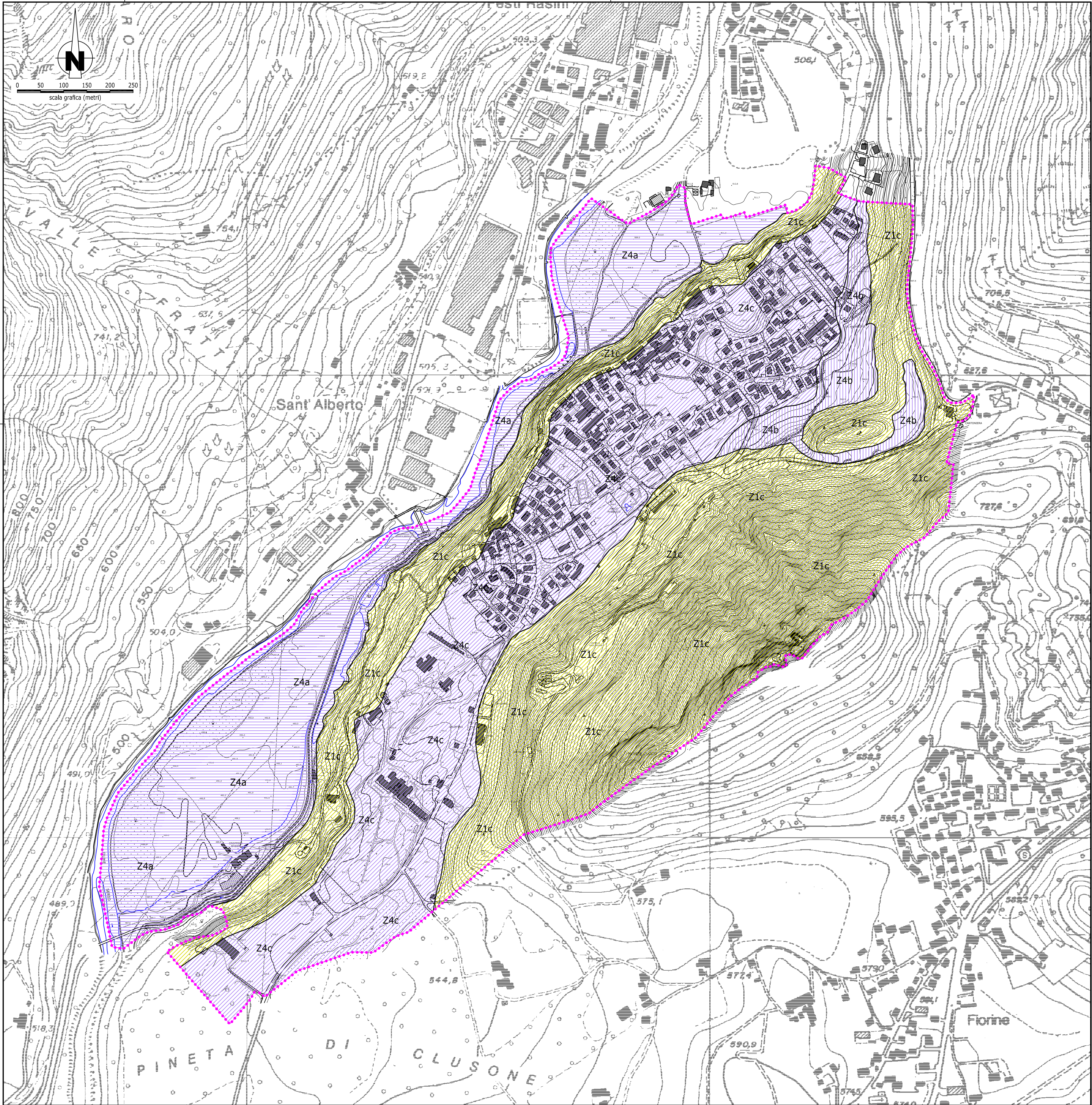




LEGENDA			
Sigla	Retino	Scenario di pericolosità sismica locale	Effetti
Z1a		Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	Instabilità
Z1b		Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	
Z1c		Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana	
Z2		Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale, ecc.)	Cedimenti e/o liquefazioni
Z3a		Zona di ciglio H>10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica)	Amplificazioni topografiche
Z3b		Zona di cresta rocciosa e/o cucuzzolo (appuntite e/o arrotondate)	
Z4a		Zona di fondovalle e di planura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali 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 (comprese 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

Elementi riscontrati sul territorio comunale



COMUNE DI PIARIO
Provincia di Bergamo

VARIANTE 01 AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

D.G.R. 30 novembre 2011 - n.IX/2616: "Aggiornamento dei Criteri ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del piano di governo del territorio, in attuazione dell'art. 57, comma 1, della l.r. 11 marzo 2005, n.12", approvati con d.g.r. 22 dicembre 2005, n. VIII/1566 e successivamente modificati con d.g.r. 28 maggio 2008, n. VIII/7374"

D.G.R. 21 luglio 2014 - n.X/2129: "Aggiornamento delle zone sismiche in Regione Lombardia (L.R. 1/2000, art. 3, comma 108, lett. d)"

OGGETTO:

TAVOLA:

DATA: aprile 2017



MARIANTONIA FERRACIN, GEOLOGO
via Bocchetta,14 - 24020 Gandellino (BG)
www.atoshstudio.com - info@atoshstudio.com
mobile +39 348 6039446