

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1 : 10.000

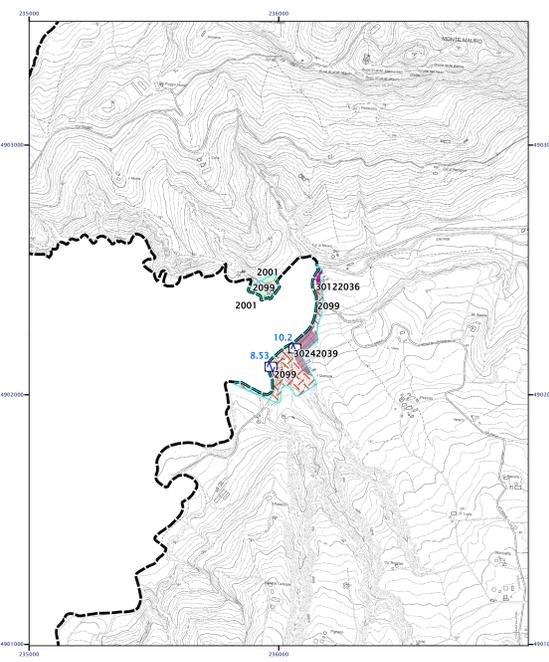
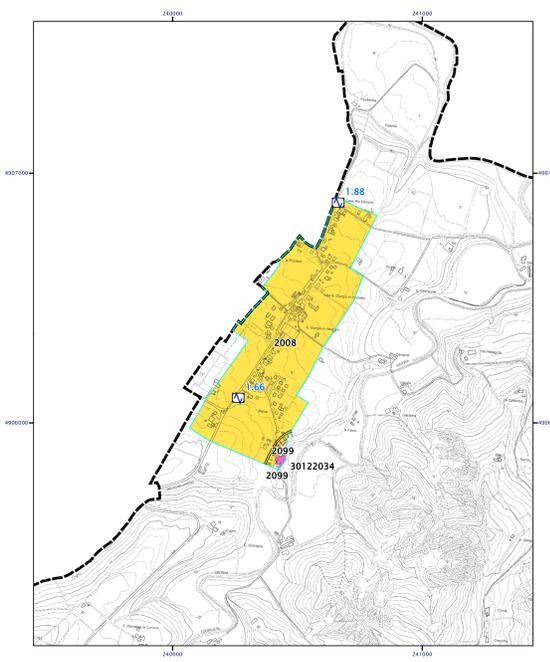
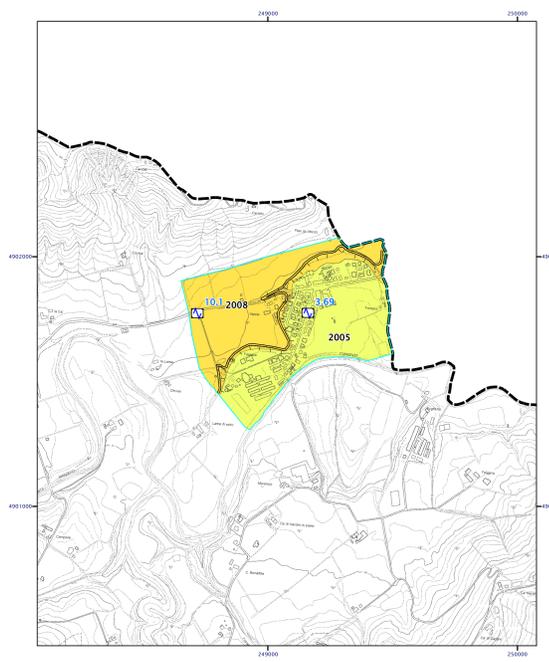
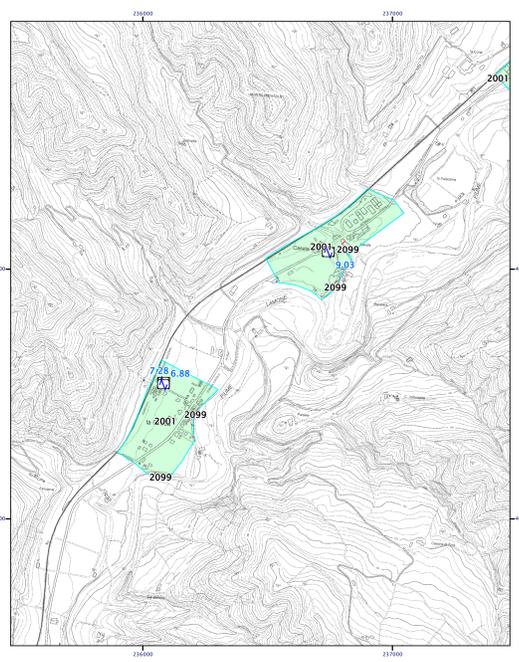
Regione Emilia-Romagna
 Unione della Romagna Faentina
 Comune di Brisighella



Tavola 4a

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	Raggruppamento temporaneo di professionisti Capogruppo: dott. geol. Samuel Sangiorgi Mandanti: dott. geol. Tiziano Righini, dott. geol. Stefano Marabini, dott. geol. Antonio Miloto	Maggio 2019

Studio realizzato con il contributo di cui all'OCPCDC 52/2013 recepita con DGR 1919/2013



Legenda

- Zone stabili**
- 1012 Lapideo
 - 1003 Alternanza di litotipi stratificato
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- 2099 Zona 99 - Substrato geologico affiorante molto fratturato o alterato.
 - 2001 Zona 1 - Piana terrazzata intravalliva o versante con limitate coperture alluvionali e colluviali fini e ghiaiose (AES7, AES8, AES8a) sovrastanti substrato marino "rigido", in parte "detensionato" (Formazione Marnoso-Arenacea). Spessore delle coperture: H=5 m (alluvioni) + bedrock alterato.
 - 2002 Zona 2 - Piana terrazzata intravalliva con successioni irregolari alluvionali fini più o meno consistenti e parzialmente ghiaiose (AES7, AES8, AES8a), sovrastanti substrato marino "rigido", in parte "detensionato" (Formazione Marnoso-Arenacea/Formazione della Vena del Gesso). Spessore delle coperture: H=10 m (alluvioni + bedrock alterato).
 - 2003 Zona 3 - Piana terrazzata intravalliva con successioni irregolari alluvionali e colluviali fini più o meno consistenti e parzialmente ghiaiose (AES7, AES8, AES8a), sovrastanti substrato marino "rigido", in parte "detensionato" (Formazione Marnoso-Arenacea). Spessore delle coperture: H=20 m (dep. colluviali/alluvioni + bedrock alterato).
 - 2004 Zona 4 - Conoidi prevalentemente detritica sepolta con successioni alluvionali e colluviali fini più o meno consistenti e parzialmente ghiaiose (AES7, AES8, AES8a), sovrastanti substrato marino "rigido", in parte "detensionato" (Formazione Marnoso-Arenacea). Spessore delle coperture: H fino a 25 m (dep. colluviali/dentro/alluvioni + bedrock alterato).
 - 2005 Zona 5 - Piana di fondovalle subattuale (AES8a) sovrastante substrato marino "non rigido" (Argille Azzurre). Spessore coperture: H=15 m (alluvioni + bedrock alterato).
 - 2008 Zona 8 - Piana terrazzata intravalliva con successioni di alluvioni fini più o meno consistenti e parzialmente ghiaiose (AES7, AES8, AES8a) sovrastante substrato marino "non rigido" (Argille Azzurre). Spessore coperture: H=20 m (alluvioni + bedrock alterato).
 - 2011 Zona 11 - Versante con substrato marino subaffiorante "non rigido" (Argille Azzurre).
- Zone di attenzione per instabilità**
- 2032 ZA_FR 32 (3011) - Zona di prevalente distacco per crollo nel bedrock lapideo-pellico, con spessori medi minori di 3 metri.
 - 2033 ZA_FR 33 (3031) - Zona di prevalente distacco per crollo nel bedrock lapideo, con spessori medi minori di 3 metri.
 - 2034 ZA_FR 34 (3012) - Zona di prevalente distacco per frana di scorrimento nel bedrock pellico, con spessori medi minori di 3 metri.
 - 2036 ZA_FR 36 (3012) - Zona di prevalente accumulo per frana di scorrimento derivato da bedrock lapideo-pellico, con spessori medi compresi tra 3 e 10 metri.
 - 2038 ZA_FR 38 (3024) - Zona di prevalente accumulo per frana complessa derivato da bedrock pellico, con spessori medi minori di 3 metri.
 - 2039 ZA_FR 39 (3024) - Zona di prevalente accumulo per frana complessa derivato da bedrock lapideo-pellico, con spessori medi compresi tra 3 e 10 metri.
- Punti di misura di rumore ambientale**
- 1.9 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0
- Forme di superficie e sepolte**
- Conoidi alluvionali
 - Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
 - Orlo di terrazzo fluviale (<20 m)
- Ambiti di Microzonazione Sismica**
- Limite comunale

