

**Comune di Baiano**  
 Provincia di Avellino

CONSULENZA TECNICO-SCIENTIFICA PER LA REALIZZAZIONE DELLO STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE INTEGRAZIONE 2019

Atto convenzionale: C.U.G.R.I. - Comune di Baiano del maggio 2019

Consulenza:



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



Elaborato: TAVOLA XI

**Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica**

Carta della stabilità in prospettiva sismica L.9/83 redatta ai sensi del d.lgs. n.118 del 27/05/2013 (ICMS 2008 prot. civ. MOPS).  
 Allineamento cartografico secondo gli STANDARD DI RAPPRESENTAZIONE E ARCHIVIAZIONE INFORMATICA  
 Versione 4.0b - Commissione tecnica per la microzonazione sismica  
 (articolo 5, comma 7 dell'OPCM 13 novembre 2010, n. 3907)

IL RESPONSABILE SCIENTIFICO  
 Prof. Dott. Domenico Guida

IL DIRETTORE DEL C.U.G.R.I.  
 Prof. Dott. Domenico Guida

Per l'Amministrazione Appaltante  
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Collaborazioni:  
 Ing. Albino Cuomo  
 Dott. Geol. Annunzio Costantini

Caratterizzazione geotecnica indagini  
 Elaborazioni geomorfologiche

Riferimenti dell'elaborato				Riferimenti di classificazione			
Tavola	Revisione	Data	Agg.	Elaborato da	Risultato da	Verificato da	Validato da
II		Marzo 09	Ottobre 19	Geol. Costantini			Prof. D. Guida

**Zone stabili**

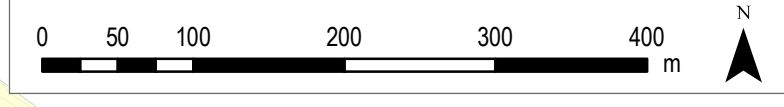
- 1011 Calcani in strati e banchi e Calcani dolomiti (C.G., G.G., G.C., G.Cd - Carta Geologica, Tavola 0)
- 2001 Terreni di copertura delle superfici sommitali (Tcs), prevalentemente piroclastici in giacitura primaria e secondaria aventi uno spessore variabile da 2,00-5,00m a >5m
- 2002 Talus detritico-colluviale, costituito da forme deposizionali legate all'accumulo progressivo di detriti e colluvioni provenienti dal trasporto di versante secondo meccanismi tipo soil creep; spessore <10m su 1011-2003
- 2003 Terreni di copertura di frangelle (Tcf) con intercalazioni di depositi detritici da alluvionali a piroclastici, in posto e rimaneggiati, aventi uno spessore complessivo superiore ai 5m
- 2004 Terreni di copertura (Tcf) con intercalazioni di depositi detritici da alluvionali a piroclastici, in posto e rimaneggiati, aventi uno spessore complessivo superiore ai 5m (Canode alluvionale)
- 2005 Terreni di copertura (Tcf) con intercalazioni di depositi detritici da alluvionali a piroclastici, in posto e rimaneggiati, aventi uno spessore complessivo superiore ai 5m (Canode detritica)
- 2006 Depositi alluvionali recenti
- 2007 Terreni di copertura di versanti (Tcv) prevalentemente piroclastici in posto e rimaneggiati da gravosa colluviale, in genere clinostratificati con il pendio, aventi uno spessore variabile da 2,00-5,00m
- 2008 Calcani in strati e banchi e Calcani dolomiti (spetti della C. Gu)

**Aree instabili (frane sismoindotte)**

- assenti
- 4010 - Canode alluvionale (anche detritico alluvionale)
- 4020 - Falda detritica

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- 2001 Terreni di copertura delle superfici sommitali (Tcs), prevalentemente piroclastici in giacitura primaria e secondaria aventi uno spessore variabile da 2,00-5,00m a >5m
- 2002 Talus detritico-colluviale, costituito da forme deposizionali legate all'accumulo progressivo di detriti e colluvioni provenienti dal trasporto di versante secondo meccanismi tipo soil creep; spessore <10m su 1011-2003
- 2003 Terreni di copertura di frangelle (Tcf) con intercalazioni di depositi detritici da alluvionali a piroclastici, in posto e rimaneggiati, aventi uno spessore complessivo superiore ai 5m
- 2004 Terreni di copertura (Tcf) con intercalazioni di depositi detritici da alluvionali a piroclastici, in posto e rimaneggiati, aventi uno spessore complessivo superiore ai 5m (Canode alluvionale)
- 2005 Terreni di copertura (Tcf) con intercalazioni di depositi detritici da alluvionali a piroclastici, in posto e rimaneggiati, aventi uno spessore complessivo superiore ai 5m (Canode detritica)
- 2006 Depositi alluvionali recenti
- 2007 Terreni di copertura di versanti (Tcv) prevalentemente piroclastici in posto e rimaneggiati da gravosa colluviale, in genere clinostratificati con il pendio, aventi uno spessore variabile da 2,00-5,00m
- 2008 Calcani in strati e banchi e Calcani dolomiti (spetti della C. Gu)



Base topografica Carta tecnica regionale (CTR 2004)