



**Legenda**

**DEPOSITI SUPERFICIALI**

- Materiale di riporto antropico
- Deposito alluvionale attuale
- Deposito eluviale
- Deposito colluviale
- Deposito detritico di versante
- Deposito di conide alluvionale
- Deposito di transizione conide - piana di fondovalle
- Deposito alluvionale recente
- Deposito glaciale

**SUBSTRATO ROCCIOSO**

- Micasisti del Maniva
- a) affioranti b) subaffioranti

● ● ● Confine comunale

Comune di Gianico  
Provincia di Brescia

Componente geologica, idrogeologica e sismica  
del Piano di Governo del Territorio  
ai sensi della D.g.r. 28 Maggio 2008 - n.97374

Carta litologica, geomorfologica e idrogeologica con elementi geologico-tecnici

Aggiornamento Maggio 2010  
Tavola 1  
Scala 1:2.000

Dr. geol. Fabio Alberti

collaboratori: Dr. geol. Elvira Saffari

**Geo.Te.C.**  
Geologia Tecnica Camuna  
Via Albero 3 - Darfo Boario Terme (BS)  
tel. fax 0364 - 533637  
e-mail: info@geotec-studio.it

**ELEMENTI GEOMORFOLOGICI**

- Frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) attiva
- Frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) probabilmente quiescente
- Frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) probabilmente quiescente ed interessata diffusamente da fenomeni di degradazione attivi o quiescenti
- Frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) stabilizzata
- Parete rocciosa soggetta a fenomeni di caduta di blocchi
- Orlo di scarpata di frana inattiva
- Orlo di terrazzo morfologico
- Reptazione (creep) e/o soffiamento
- Tracce di pascolamento

**INTERVENTI ANTROPICI IN GENERE**

- Bioingegneria (pali ficati)
- Tratto d'alveo regimato
- Argine in terra e gabbioni
- Argine in massi
- Argine in massi intasati con calcestruzzo
- Muro di sponda in calcestruzzo
- Briglia in calcestruzzo
- Scogliera in massi e calcestruzzo
- Gabbioni
- Tombotto
- Muri perimetrali e/o di confine
- Muri in pietra a secco
- Opere antropiche danneggiate

**ELEMENTI IDROGRAFICI E IDROGEOLOGICI**

- Risorgiva
- Sorgente non capitata
- Sorgente capitata
- Zona di ristagno d'acqua
- Corsi d'acqua a regime perenne
- Ruscio a regime concentrato
- Erosione di fondo
- Orlo di scarpata di erosione fluviale quiescente
- Orlo di scarpata di erosione fluviale inattiva
- Limite di canale abbandonato
- Cresta di lobo di colata
- Grossi massi trasportati da eventi di colata
- Punto di potenziale esondazione
- Direzioni di deflusso per le acque di esondazione e le colate
- a) probabilità maggiore
- b) probabilità intermedia
- c) probabilità minore
- Limite di esondazione del torrente Re
- Limite di esondazione del torrente Val Vedetta