



COMUNE DI SAN GODENZO  
Provincia di Firenze

Indagini geologico tecniche di supporto al  
piano strutturale

L.R. 17 aprile 1984, n° 21  
D.M. 02/12 settembre 1985, n° 36  
L.R. 16 gennaio 1995, n° 5  
D.M. 02/11 marzo 1996, n° 304  
D.M. C.R. 25 gennaio 2000, n° 12  
D.M. 04/7 agosto 2000, n° 889

Tavola N



Scala 1:10.000

CARTA GEOMORFOLOGICA

Professionista incaricato:  
Dott. Geol. Eros Aiello

Marzo 2002  
aggiornata Aprile 2005



Via Andrea del Castagno, 8 - 50132 FIRENZE  
Tel. e Fax 055.571393-575954  
C.F. e P.IVA 02287880484

LEGENDA

1. FORME E PROCESSI DI EROSIONE IDRICA E DEL PENDIO

1.1 Forme di denudazione o erosione

- Orlo di scarpata fluviale o di terrazzo in erosione
- Orlo di scarpata in erosione
- Orlo di scarpata non in erosione
- Orlo rimodellato di scarpata o debole rottura di pendio
- Roccia affiorante
- Area soggetta ad erosione a catanchi
- Area soggetta ad erosione profonda
- Area soggetta ad erosione superficiale
- Area, di limitata estensione, soggetta ad erosione superficiale
- Alveo con tendenza all'approfondimento
- Erosione laterale di sponda

2. FORME E PROCESSI DOVUTI A GRAVITA'

2.1 Forme di denudazione

- Corona di frana
- Frana di limitata estensione
- Area molto instabile per franosità diffusa
- Area interessata da deformazioni superficiali lente
- Area instabile per sollifusso generalizzato
- Reptazione (soil creep)

2.2 Forme di accumulo e relativi depositi

- Corpo di frana attiva
- Corpo di frana quiescente
- Corpo di frana antica e/o naturalmente stabilizzata
- Corpo di frana artificialmente stabilizzata
- Falda di detrito stabilizzata

3. FORME ARTIFICIALI (ANTROPICHE)

- Orlo di scarpata di origine antropica
- Area di recente urbanizzazione
- Corpo d'acqua
- Diga in terra
- Terrazzamento agrario
- Area intensamente modellata da interventi umani

