



### LEGENDA

Riperti antropici (rilevati stradali, terreni)

COPERTURE CONTINENTALI (Olocene - Attuale)

AI	Depositi alluvionali recenti e attuali	a	b	Accumulo di frana; a= attiva b = inattiva/quiescente/paleofrana.
----	--	---	---	---

Classificazione delle frane all'interno del PAI BACINO TEVERE

	Attiva (a1)	Quiescente (a2)	Inattiva (a3)	Presunta (p)
Frana di colamento	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Frana di scivolamento	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Frana complessa	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

FORME STRUTTURALI

[Symbol]	Versante di faglia	[Symbol]	Lineazione: allineamento morfologico con probabile influenza strutturale (taglia, diaclasi) o litostratigrafica
[Symbol]	Superficie strutturale	[Symbol]	Orlo di rilievo monoclinale a "cuesta" (i baffini indicano il versante secondo l'immersione)
[Symbol]	Superficie strutturale rielaborata e/o degradata	[Symbol]	Vallecola di monoclinale (il lato corto indica il versante secondo l'immersione)
		[Symbol]	Orlo di scarpata di erosione/degradazione o con influenza strutturale

FORME DI MODELLAMENTO DEI VERSANTI E/O DOVUTE ALL-AZIONE DELLE ACQUE DI RUSCELLAMENTO

[Symbol]	Sponda in erosione laterale	[Symbol]	Ripiano di erosione selettiva
[Symbol]	Cresta	[Symbol]	Grande ripiano di erosione selettiva, rielaborato, con forme secondarie di rimodellamento
[Symbol]	Vallecola a V (attiva)	[Symbol]	"Glacis" di accumulo
[Symbol]	Vallecola a V asimmetrica (il lato corto indica il versante più acclive)	[Symbol]	dt
[Symbol]	Vallecola a fondo concavo (inattiva)	[Symbol]	Area denudata da erosione areale / diavamento diffuso
[Symbol]	Vallecola a fondo piatto (inattiva)	[Symbol]	Cresta di area a calanchi
[Symbol]	Reticolo idrografico principale	[Symbol]	Solco di ruscellamento concentrato
[Symbol]	Conoidi alluvionali/detritico		

**Direzione Tecnica**

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO  
 Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa  
 Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)  
 e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)  
 1° stralcio

**PROGETTO ESECUTIVO** cod. AN58

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI	MANDATARIA: 	MANDANTI: 
--	-----------------	---------------

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
 Ing. Riccardo Formichi - Società Pro Iter Srl  
 Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

IL GEOLOGO:  
 Dott. Geol. Massimo Mezzanica - Società Pro Iter Srl  
 Albo Geol. Lombardia n. A762

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
 Ing. Massimo Mangini - Società EREVECA Srl  
 Ordine Ingegneri Provincia di Varese n. 1502

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:  
 Dott. Ing. Vincenzo Catone

PROTOCOLLO: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

**03 - GEOLOGIA E GEOTECNICA**  
**03.01 - GEOLOGIA**

Carta geomorfologica  
 Tav. 1 di 10

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00GE01GEOCG17A.pdf		
L0702M E 2101	CODICE ELAB. T00GE01GEOCG17	A	1:2000
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	FEBBRAIO 2023	PECORELLA MEZZANICA FORMICHI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

