Legenda

- Limite comunale
- Corpi d'acqua

Aree molto acclivi/scarpate

- Scarpata di ex cava
- Scarpata di ex cava ripristinata
- Scarpata morfologica

Forme e processi antropici

- Aree di cava
- Principali rilevati arginali e stradali

Forme, processi e depositi di versante

- Frana attiva
- Frana quiescente
- Sassaia
- Detrito di versante
- Falda detritica

Forme, processi e depositi fluviali

- Corpo d'acqua
- Cono detritico
- Cono di deiezione
- Aree golenali
- Impluvio in erosione
- Paleoalvei

Forme, processi e depositi costieri

- Morfologia costiera. Aree con evidenze di erosione e trasporto di origine marina ed eolica.
- Terreni prevalentemente limoso-argillosi di depressione retrodunare
- Sabbie pulite di duna

Aree di fondovalle

Sedimenti alluvionali attuali e recenti

- Terreni prevalentemente sabbioso-limosi
- Terreni prevalentemente argillosi
- Terreni argillosi organici

Sedimenti del Pleistocene superiore

- Sabbie e limi di Vicarello
- Alluvioni terrazzate

Aree di versante

- Copertura pedologica
- Formazioni silicoclastiche non metamorfiche
- Formazioni metamorfiche con folizione
- Formazioni calcaree
- Formazioni metamorfiche quarzitiche
- Formazioni metamorfiche conglomeratiche

COMUNE DI SAN GIULIANO TERME
PROVINCIA DI PISA

PIANO OPERATIVO COMUNALE – ADOZIONE
Ai sensi degli artt. 222 e 228 L.R. N°65/2014 "NORME PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO"

ALLEGATO 4

INDAGINI GEOLOGICHE DI SUPPORTO ALLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE

Tav. A3 — *CARTA GEOMORFOLOGICA*

Scala 1:10.000

Geol. Emilio Pistilli
GEOPROGETTI Studio Associato

Collaboratori:
Geol. Roberto Mattei
Geol. Iuri Pucci

POC — Piano Operativo Comunale

Sindaco	V.A.S.	Gruppo di lavoro	Collaboratori	Sistema Informativo Geografico
Sergio Di Cesare	Autorità competente	Architetto Serena Coli	Geometra Rocco Deodato	Dottore Gianluca Vannini
Responsabile del procedimento	Architetto Maria Pratesi	Dottoressa Alessandra Mattoni	Geometra Marco Leli	
	Elaborazione V.A.S.	Architetto Sara Nocentini	Architetto Cecilia Presa	
Garante dell'informazione e della partecipazione	Dottoressa Elena Bertoni	Architetto Michela Lazzerini		
	Dottoressa Valentina Mattioni	Geometra Sabrina Valentini		