

LEGENDA

Forme di versante dovute alla gravità

- Superficie interessata da scalfissure o creep
- Scarpata di degradazione non attiva
- Variazione di inclinazione del versante
- Scarpata morfologica con orlo arrotondato

Forme fluviali e di versante dovute alle acque superficiali

- Alveo abbandonato
- Orto di scarpata fluviale o torrentizia
- Vallaccia con fondo concavo
- Erosione anulare diffusa
- Erosione incanalata (fil)
- Area con drenaggio enantico
- Area con difficoltà di drenaggio
- Corso d'acqua

Forme carsiche

- D Dolina
- SK Sinkhole
- 1214 Grotte - Da censimento Regione Toscana

Forme di origine strutturale

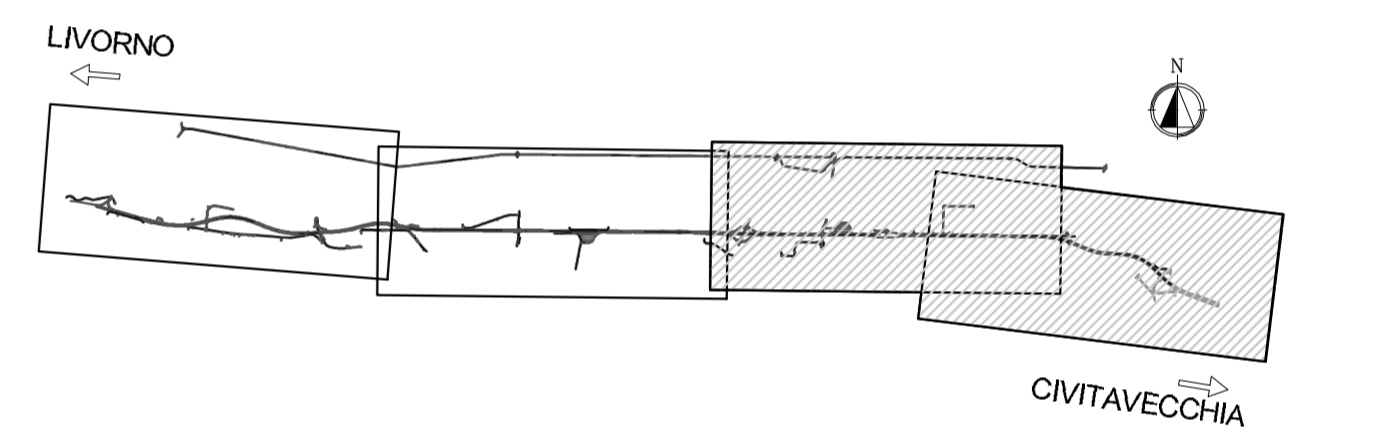
- Lineazione principale

Forme antropiche

- Orto di scarpata di sbancamento
- Cava inattiva
- CR CN Cava inattiva recuperata (CR) e cava inattiva rinaturalizzata (CN)
- R F Rilevato stradale (R) e ferroviario (F)
- P Rilevato (P) per opere civili
- D Discarica (D)
- A S Argine (A) e sbarramento artificiale (S)
- CA Corso d'acqua artificiale (in bronca)
- PA Erosione per sedimentazione da pascolo

Pericolosità Idraulica (tratta da: "Piano di Assetto Idrogeologico - Bacino Regionale Ombrone Appr. DCR n° 12 25/01/2005" e successivi aggiornamenti approvati da BRO) e da PS Comunali.

- P.I.M.E. Area a pericolosità idraulica molto elevata
- P.I.E. Area a pericolosità idraulica elevata



SAT Società Autostrada Tirrenica p.A.
GRUPPO AUTOSTRADE PER LITALIA S.p.A.

AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO – CIVITAVECCHIA
LOTTO 5A
TRATTO: ANSEDONIA – PESCIA ROMANA
PROGETTO DEFINITIVO
INFRASTRUTTURA STRATEGICA DI PREMINENTE INTERESSE NAZIONALE LE CUI PROCEDURE DI APPROVAZIONE SONO REGOLATE DALL' ART. 161 DEL D.LGS. 163/2006

DOCUMENTAZIONE GENERALE
GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
PLANIMETRIA GEOMORFOLOGICA
DAL Km 8+200 A FINE INT. (km 14+430,164)

I. GEOLOGO Dott. Vittorio Bevilacqua Ord. Geol. Lombardo N. 794 RESPONSABILE UFFICIO GEO-ING.		II. RESPONSABILE INTERAZIONE PREVISIONI SPECIALIZZATE Ing. Massimo Ariani Ord. Ingeg. Milano N. 60913 COORDINATORE GENERALE APS		III. DIRETTORE TECNICO Ing. Maurizio Torralba Ord. Ingeg. Milano N. 61482 RESPONSABILE DIREZIONE INFRASTRUTTURE	
REDAZIONE E LAVORAZIONE DIRETTORE Ing. Gianluigi Brancaccio Ord. Ingeg. Roma N. 18710 COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO		REDAZIONE E LAVORAZIONE DIRETTORE Ing. Tiziano Colliotta Ord. Ingeg. Lecco N. 122		REVISIONE DIRETTORE Ing. Tiziano Colliotta Ord. Ingeg. Lecco N. 122	
CONFERMA A CARICHI Ing. Gianluigi Brancaccio Ord. Ingeg. Roma N. 18710 COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO		CONFERMA A CARICHI Ing. Tiziano Colliotta Ord. Ingeg. Lecco N. 122		CONFERMA A CARICHI Ing. Tiziano Colliotta Ord. Ingeg. Lecco N. 122	

DATA: FEBBRAIO 2011
SCALA: 1:5.000

spca ingegneria europea