

LEGENDA

Carta di classificazione dei terreni
 Normalized Soil behavior Type SBTn chart
 ROBERTSON 1990, aggiornato da ROBERTSON 2010)

1. Terreni a grana fine sensitivi
2. Terreni organici - Torba
3. Da argilla limosa ad argilla
4. Da limo argilloso ad argilla limosa
5. Da sabbia limosa a limo sabbioso
6. Sabbie: da pulite a limose
7. Da sabbie ghiaiose a sabbie
8. Sabbie compatte, sabbie argillose (OC)

Interpretazione stratigrafica

- Terreno di copertura disturbato ed eterogeneo costituito da sabbie con presenza di livelli ghiaiosi o limosi/argillosi
- Sabbie da pulite a limose
- Da limo argilloso ad argilla limosa
- Da argilla limosa ad argilla
- Terreni organici / Torba

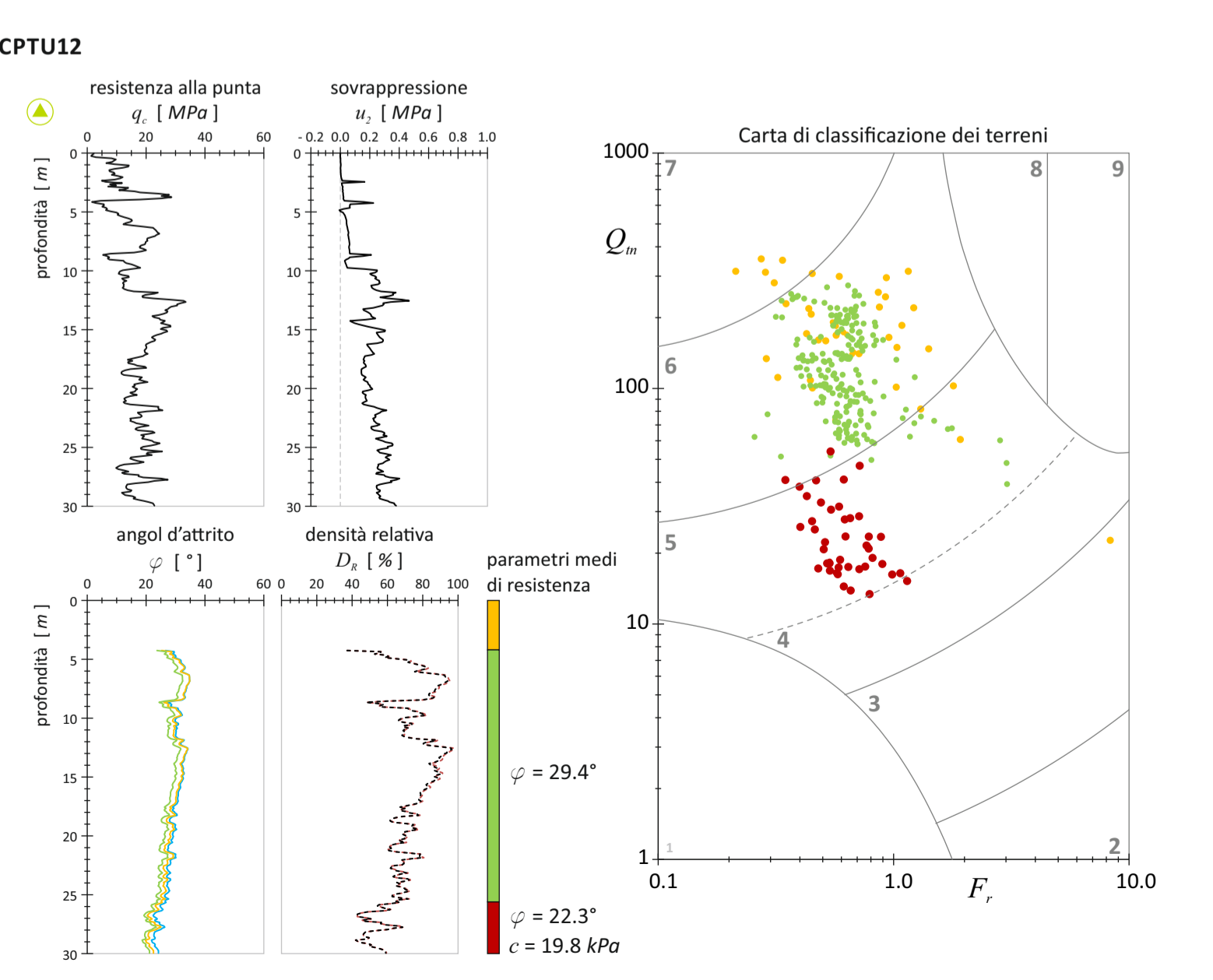
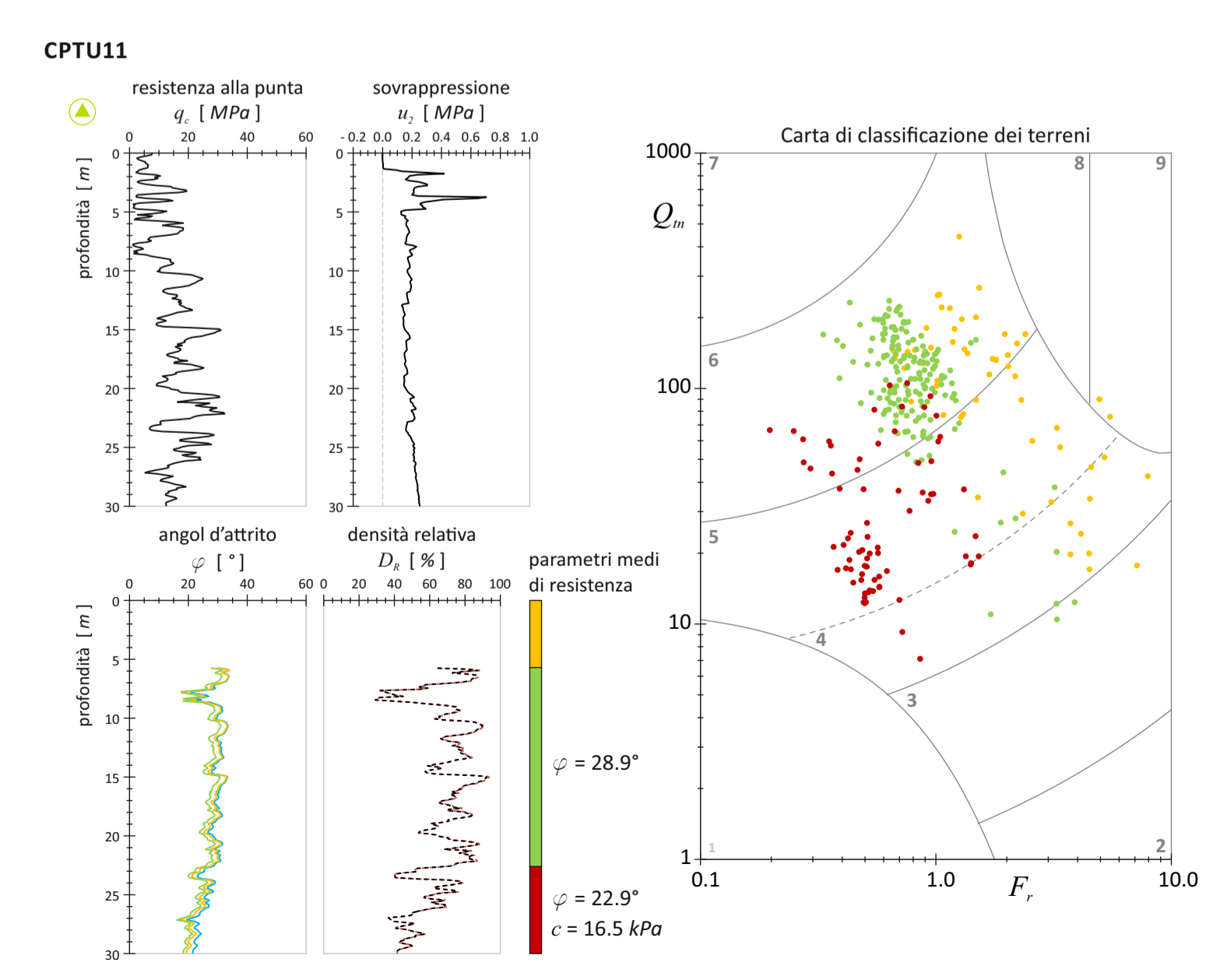
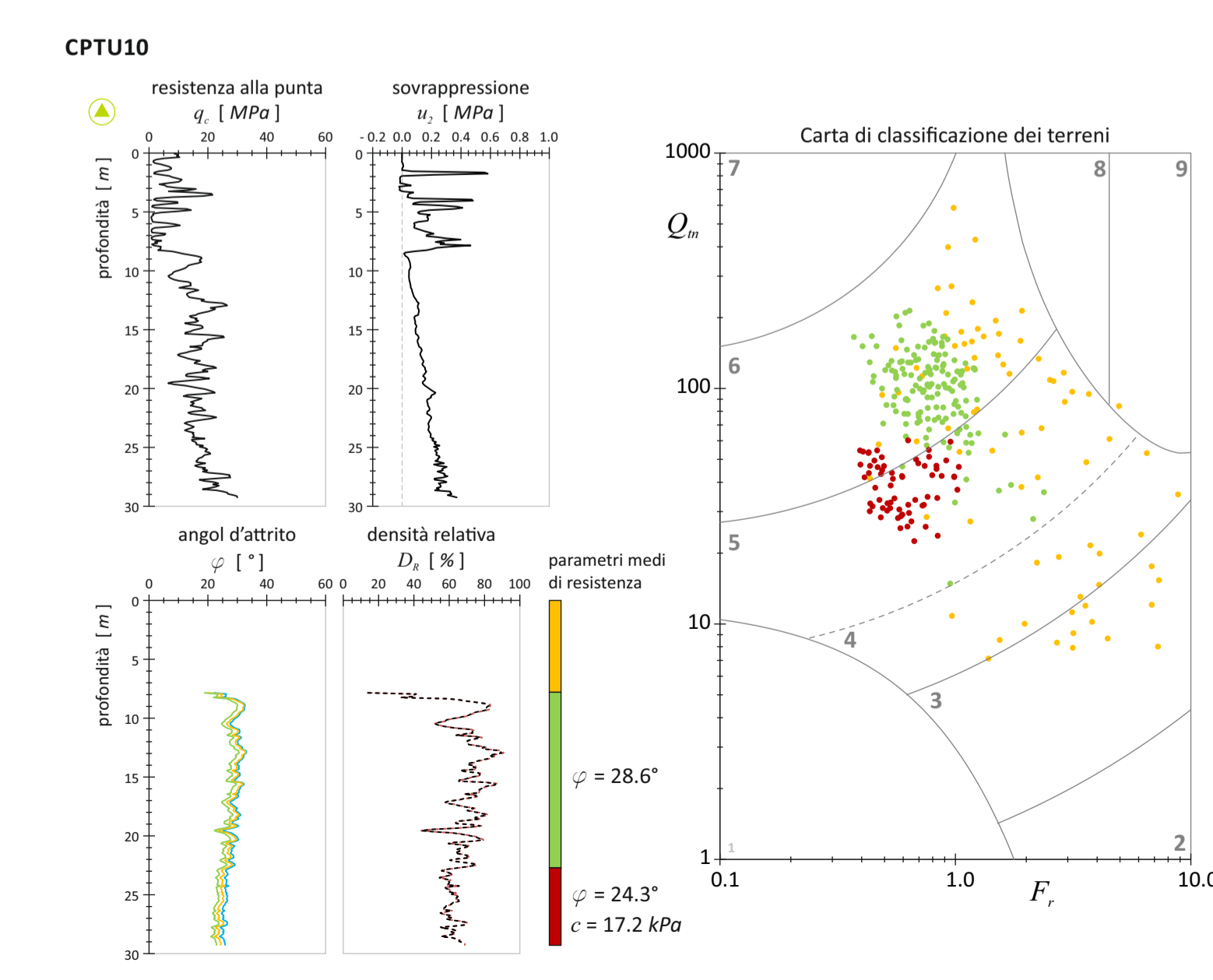
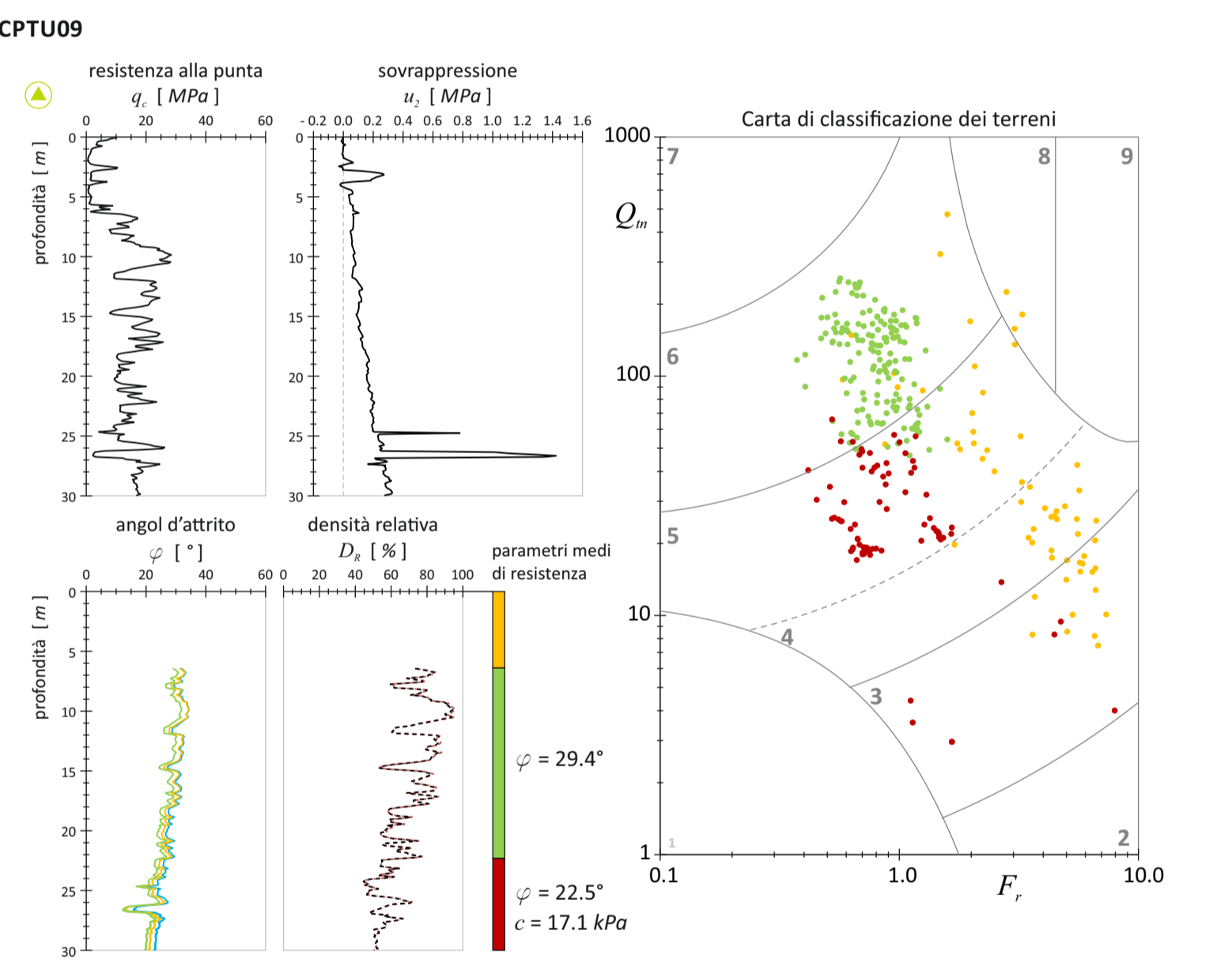
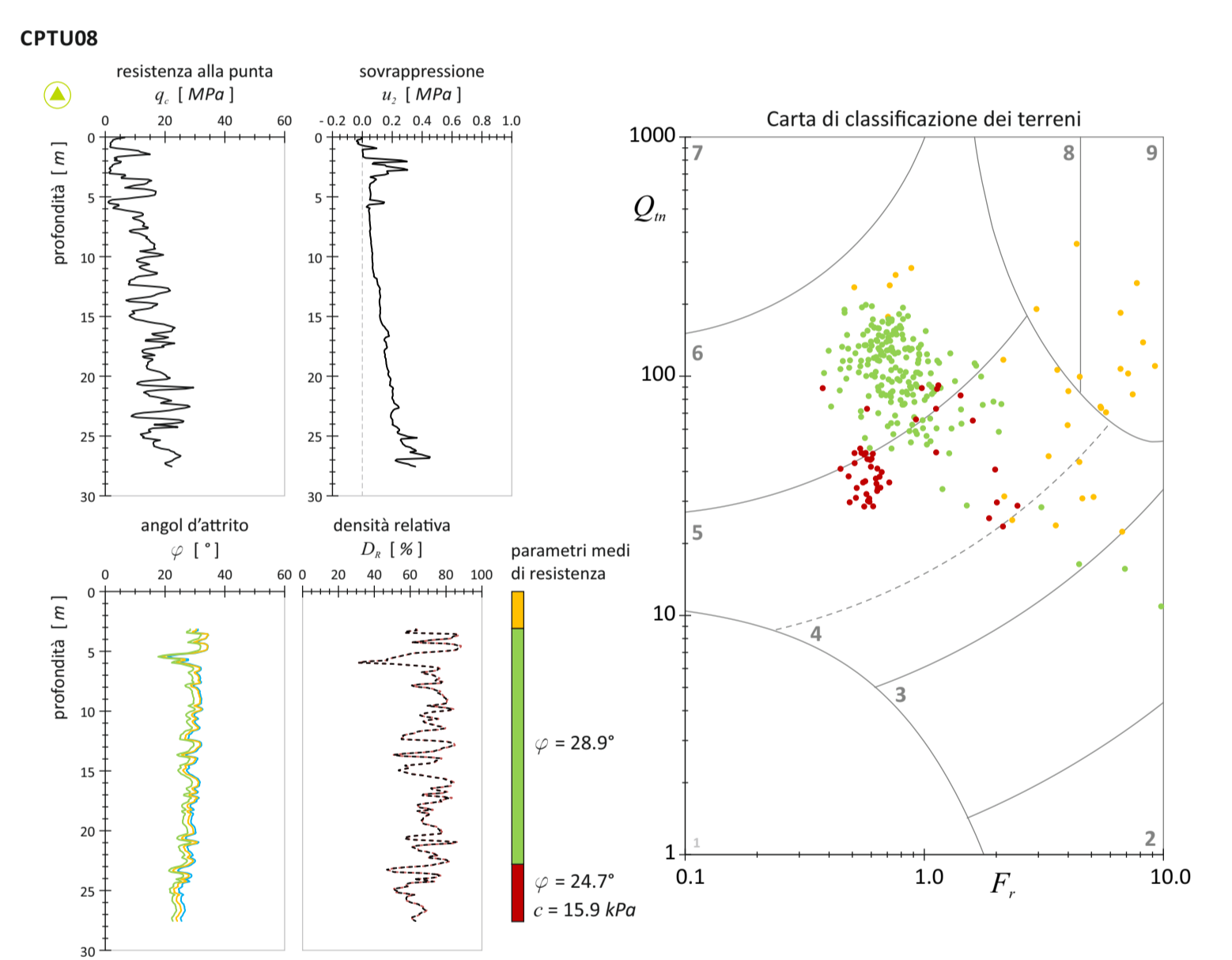
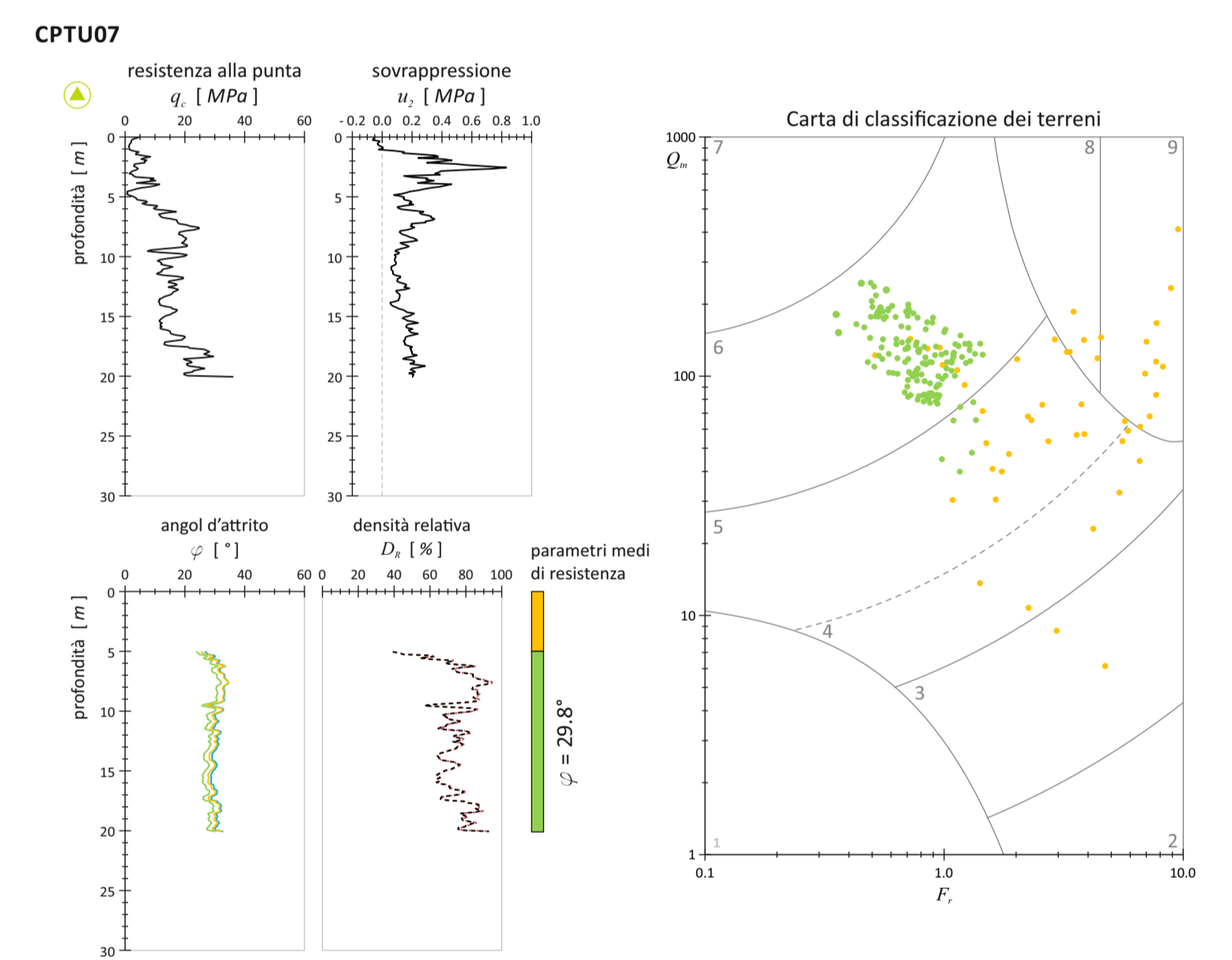
Parametri geotecnici

angolo d'attrito

- Caquot
- Koppejan
- De Beer, 1965 - 1967

densità relativa

- Lancellotta, 1983
- Jamiolkowski et al., 1985



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO COD. VE92

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTI: No.Do. e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria

RAGGRUPPAMENTO:

PROGETTISTI:

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Ing. Antonino Alvaro - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A282
 Ing. Francesco Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A922
 Geom. Carmine Guido - NLDG e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1379
 Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegneri Belluno n. A457

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316

I GEOLOGI:
 Dott. Geol. Domenico Carrà - SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641
 Dott. Geol. Francesco Molinaro - SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1083

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Antonio Marsella

PROTOCOLLO: DATA:

GEOTECNICA
ELABORAZIONI PROVE PENETROMETRICHE STATICHE
TAV 1 di 2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
CO VE0029 D 2001	TO0GE00GETEP01_A	A	
D			
C			
B			
A	I EMISSIONE	Dic. 2021	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA' REDATTO VERIFICATO APPROVATO
			Sigeco Engineering F. Marretti Ing. G. Luciano Arch. A. Alvaro