



LEGENDA

Elementi geologici (da CARG)

- DEPOSITO ALLUVIONALE IN EVOLUZIONE (b1)

SUCCESSIONE NEOGENICO-QUATERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO PADANO

SISTEMA EMILIANO-ROMAGNOLICO
SISTEMA EMILIANO-ROMAGNOLICO SUPERIORE (AES)

- SUBSISTEMA DI RAVENNA (AES8)
- UNITA' DI MODENA (AES8a)

LITOLOGIE SUPERFICIALI E SISTEMI DEPOSIZIONALI

DEPOSITI DI PIANA ALLUVIONALE

- ARGILLE LIMOSE
- LIMI / LIMI ARGILLOSI
- LIMI SABBIOSI

LIMI E ARGILLE DI PIANA INONDABILE

ALTERNANZA DI SABBIE E LIMI DI ARGINE, CANALE E ROTTA FLUVIALE

2000 m
PROFONDITA' BASE DEL PLOCCONE

ELEMENTI STRUTTURALI:

- FAGLIA SEPOLTA (da CARG)
- FAGLIA CAPACE (da ISPRA catalogo delle faglie capaci (THACA))

GRANULOMETRIE TERRENI SEZIONE INTERPRETATA:

RIPORTO	TERRENO VEGETALE	TORBA	SABBIE PREVALENTI	ARGILLE E/O LIMI PREVALENTI
Descrizione schematica del terreno: C = clausura; S = sabbia; L = limo; A = argilla; T = torba C/S: clausura e sabbia; S/L: sabbia e limo; S/A: sabbia e argilla; L/A: limo e argilla; C/S/L: clausura, sabbia e limo; C/S/A: clausura, sabbia e argilla; C/L/A: clausura, limo e argilla				

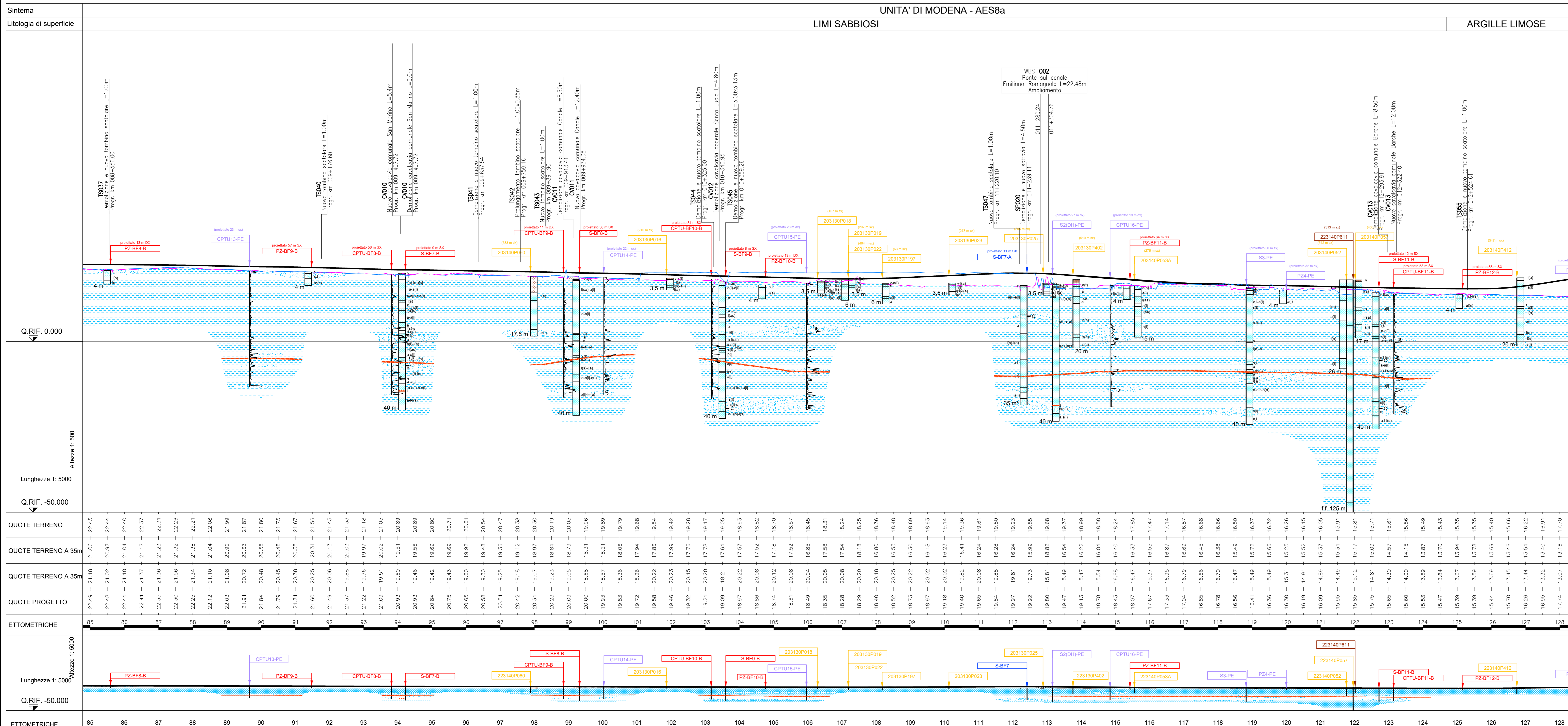
NOTE AL PROFILO GEOLOGICO:

- Per la precisa identificazione dei tratti di terreno vegetale e dei livelli con presenza di torba, residui carboniosi e/o lignei si vedano le stratigrafie dei sondaggi.
- La forma e l'estensione delle leni riportate in profilo deve essere assunta come indicativa in quanto tali corpi risultano per natura fortemente eterogenei, pertanto, ove non vi siano verticali di indagine, la rappresentazione in profilo assume carattere di ragionevole ipotesi.
- In alcuni tratti la planimetria geologica evidenzia terreni superficiali di tipo differente rispetto a quelli riscontrati nelle verticali d'indagine; pertanto, qualora si ravvisassero locali incongruenze fra planimetria e profilo, si attribuisca un maggior valore a quest'ultimo.
- Per valutare lo spessore del terreno di riporto si può fare riferimento alla differenza di quota del terreno naturale 35 m dx e 35 m sx rappresentati in profilo, rispetto alla quota di terreno rappresentata in profilo.

LEGENDA GEOGNOSTICA

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
...

Questo riquadro elenca i simboli utilizzati per la geognosi, collegandoli alle descrizioni dei terreni e delle strutture geologiche.



autostrade//per l'italia

AUTOSTRADA (A13): BOLOGNA - PADOVA
TRATTO: BOLOGNA - FERRARA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO-FERRARA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

GEOLOGIA GEOLOGIA

**PLANIMETRIA GEOLOGIA CON PROFILO GEOLOGICO LONGITUDINALE
TAV. 3**

AUTORE		REDAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	
Dott. Massimo Roberto Compagni Dott. Gied. Tosi (coll.)	Ingeg. Mauro Brugnoli Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro	Ingeg. Mauro Brugnoli Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro	Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro	Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro	Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro	Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro	Dott. Ingeg. Roma N. Azzurro

REVISIONI

Rev.	Data	Descrizione
01	03/05/2021	...

SCALE

- Scala planimetria: 1:5000
- Scala profilo: 1:1000