COMUNE DI GROSSETO

Università degli studi di Firenze
Dipartimento di Urbanistica e Pianificazione del Territorio

Università degli studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Pianificazione Territoriale e Urbanistica - D.P.T.U.

Piano Strutturale

L.R. 5/'95

Responsabile scientifico e coordinatore della ricerca: **Prof. Geol. Carlo Alberto Garzonio**

Gruppo di lavoro

Prof. Geol. M.Rinaldi — Prof. Arch.P.Scattoni — Ing. I. D'Urso — Ing. G.Gigli
Arch.M. Flavio Morini — Arch.S. Tozzini — Geol. M. Affuso

Per il Comune di Grosseto

Marco De Bianchi , Direttore Direzione Gestione del Territorio, Responsabile del progetto
Mauro Martellini , Funzionario Ufficio Pianificazione Urbanistica
Luca Favali, Elisabetta Frati , Garanti per l'informazione
Mario Nencioni , Ufficio Pianificazione Urbanistica
Carlo Marcoaldi, Silvia Tedeschi : Elaborazioni cartografiche informatizzate

Giugno 2003

Agro di: Alberese

Carta litotecnica

Tav.G3.11
Scala 1 : 10'000

Unità 1 - Unità dei terreni detritici, costituiti da materiale granulare con buone caratteristiche geotecniche.

Unità 2 - Unità dei terreni prevalentemente argillosi delle bonifiche con caratteristiche geotecniche scadenti legate al grado di consolidazione raggiunto dai materiali.

Unità 3 - Unità dei depositi alluvionali antichi, eterogenei di buoni caratteristiche geotecniche.

Unità 4 - Unità dei depositi sabbiosi con caratteristiche geotecniche variabili in funzione del grado di addensamento e della presenza di falda.

Unità 5 - Unità dei depositi alluvionali recenti a granulometria prevalentemente fine con comportamento geotecnica variabile, generalmente dotati di basse caratteristiche meccaniche.

Unità 6 - Unità dei complessi rocciosi con elevata resistenza meccanica costituita in prevalenza da litotipi calcarei.

Unità 7 - Unità dei complessi metamorfici a resistenza meccanica da elevata a media.

Unità 8 - Unità dei complessi calcarei marnosi e delle marne a comportamento meccanico intermedio tra rocce dure e rocce tenere

Unità 9 - Unità strutturalmente complessa a prevalenza argillitica e marnosa, tenera, a resistenza meccanica bassa

Unità 10 - Unità strutturalmente complessa di flysch arenaceo con resistenza meccanica variabile in relazione alla degradabilità.

*Sondaggi Geognostici**

*Pozzetti Geognostici**

*Penetrometriche statiche e/o dinamiche**

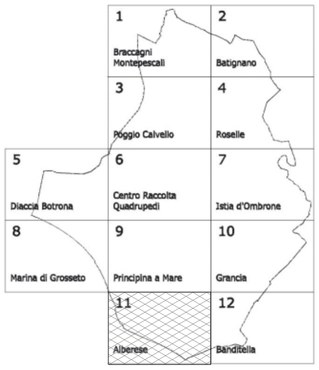
*Altri punti di controllo del sottosuolo. (In genere pozzi per l'emungimento d'acqua)**

*Dati Getas. 1995 Variante P.R.G. In corso di aggiornamento

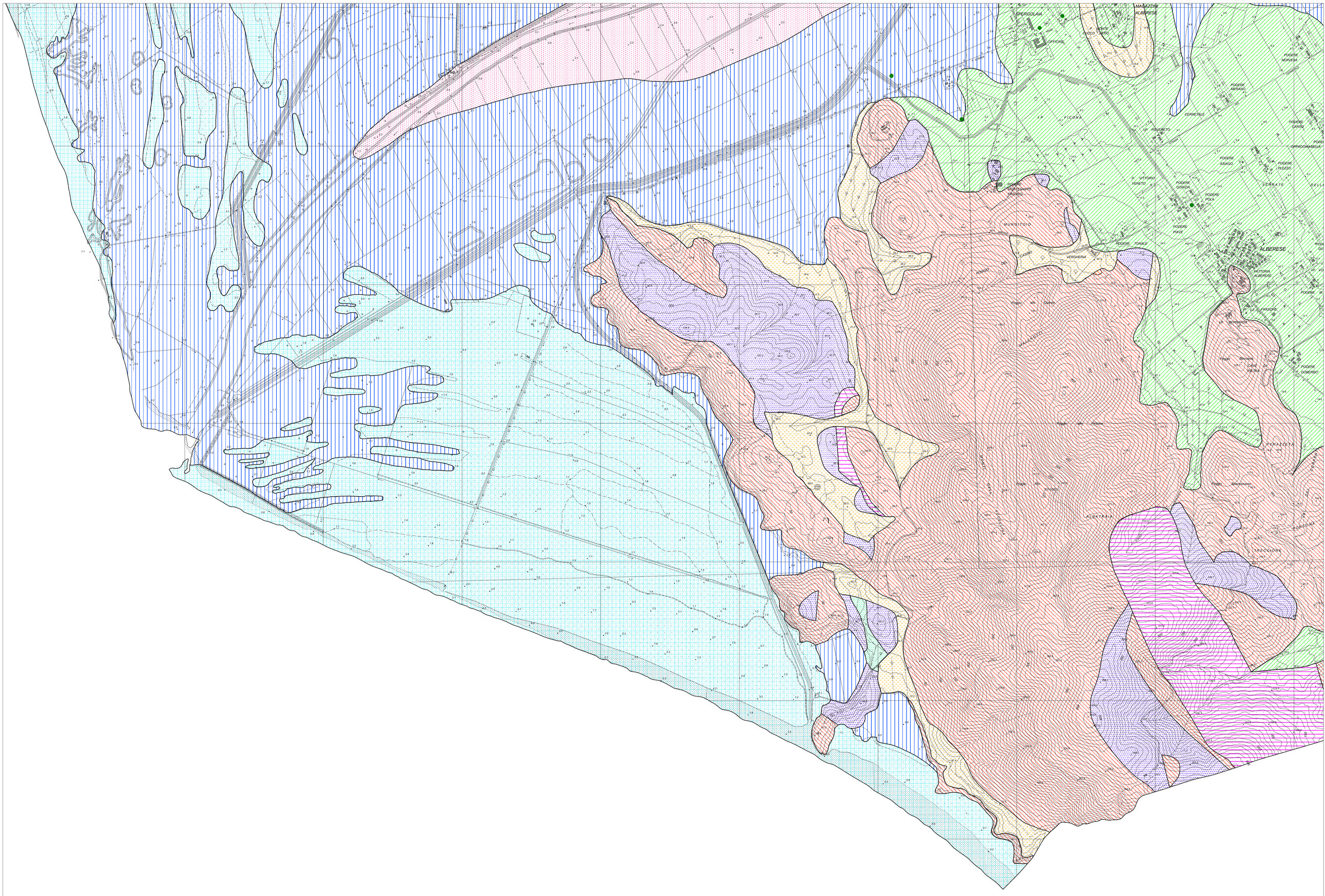
Agro di: Alberese

Carta litotecnica

Tav.G3.11
Scala 1 : 10.000



Quadro d'unione delle tavole in scala 1:10.000



Settembre 2003