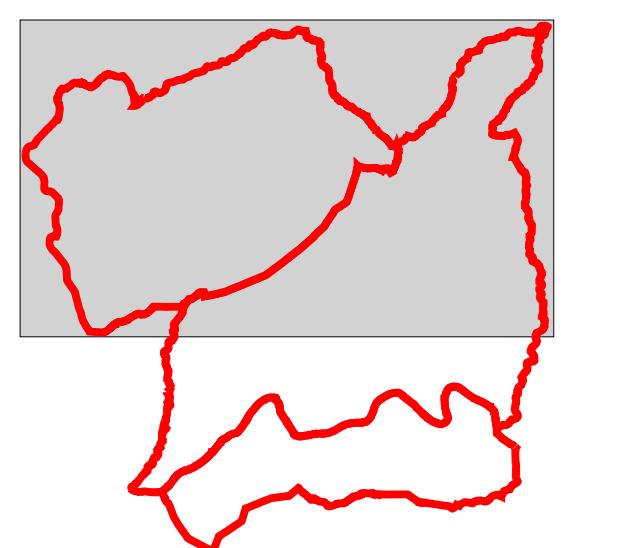


**PIANO STRUTTURALE**  
Comuni di Castellina M.ma, Guardistallo,  
Montescudaio e Riparbella  
Provincia di Pisa

Indagini geologico-tecniche

CARTA LITOTECNICA E DEI DATI DI BASE



TAV. 5

Cartografia: C.T.R. integrata e aggiornata  
Scala 1:10.000

I Geologi:  
Dott. Gian Franco Ruffini  
Dott.ssa Elisabetta Mochi  
Dott. Graziano Graziani  
Dott.ssa Silvia Bartoletti

OTTOBRE 2003

LEGENDA

Classi Litotecniche

Classe I  
formazioni coerenti di elevata e media resistenza

Classe II  
formazioni semicoerenti e conglomeratiche

Classe III  
formazioni incoerenti sabbiose  
depositi alluvionali di fondovalle  
depositi alluvionali terrazzati

Classe IV  
formazioni coerenti di scarsa resistenza

Classe V  
formazioni pseudocoerenti argillo-sabbiose

Classe VI  
formazioni pseudocoerenti argillose

Tipologia di indagine

▲ Prova penetrometrica dinamica (Ppd)

▲ Prova penetrometrica statica (CPT)

● Sondaggio

● Stratigrafia nota di pozzo

● Prova di laboratorio

● Sondaggio elettrico verticale

■ Saggio di scavo

