



COMUNE DI VILLA COLLEMANDINA
PROVINCIA DI LUCCA

PIANO STRUTTURALE
(L.R. 3.01.2005 n°1)
QUADRO CONOSCITIVO

INDAGINI GEOLOGICHE
CARTA LITOTECNICA
E DEI DATI DI BASE

APRILE 2007

TAV. 5g

Scala 1:10.000

Sindaco
Avv. DORINO TAMAGNINI

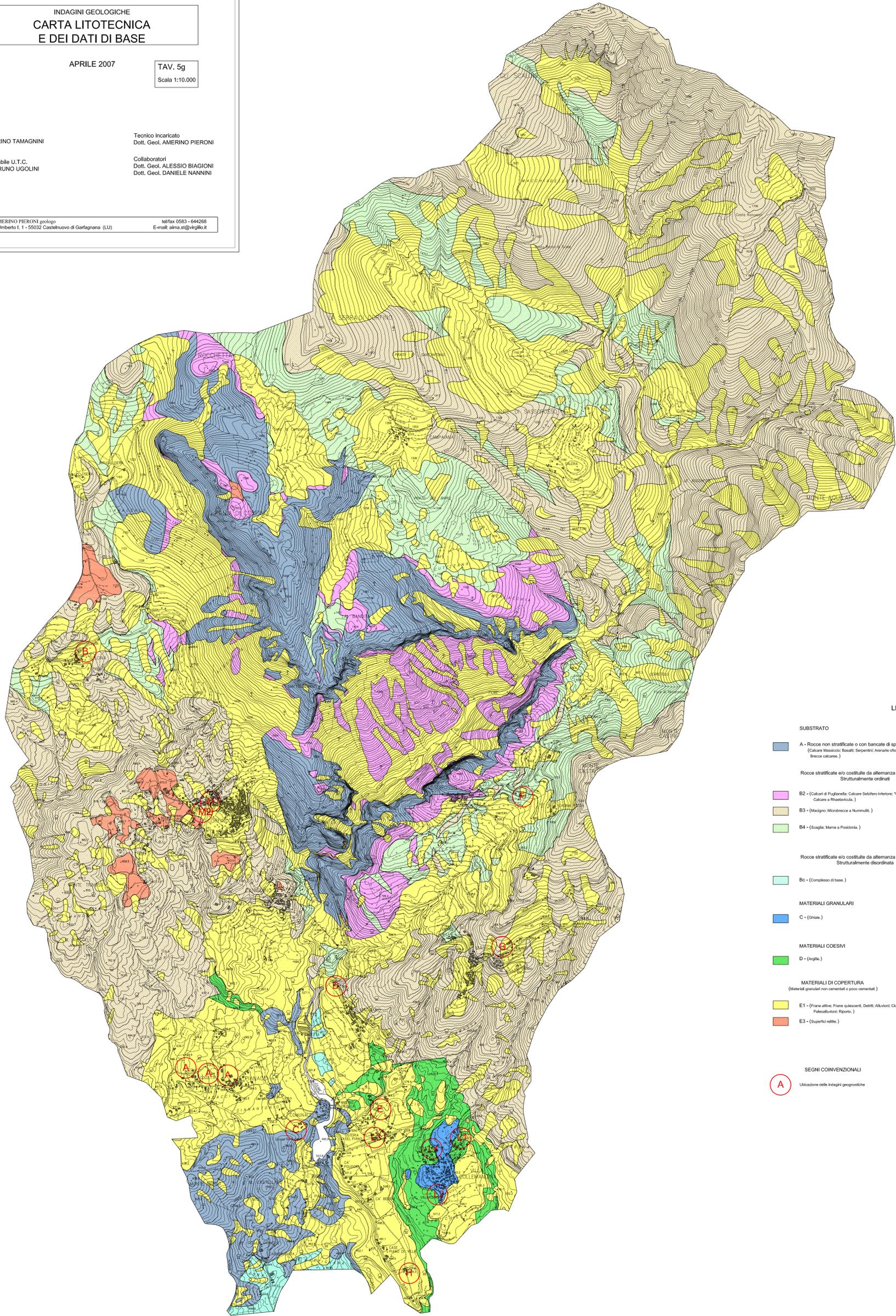
Tecnico incaricato
Dott. Geol. AMERINO PIERONI

Responsabile U.T.C.
Geom. BRUNO UGOLINI

Collaboratori
Dott. Geol. ALESSIO BIAGIONI
Dott. Geol. DANIELE NANNINI

Dott. AMERINO PIERONI geologo
Piazza Umberto I, 1 - 55032 Castelnuovo di Garfagnana (LU)

tel/fax 0583 - 644268
E-mail: alma_pi@virgilio.it



LEGENDA

SUBSTRATO

A - Rocce non stratificate o con bancate di spessore superiore a 3,0 m.
(Calcata Massiccio; Basalti; Serpentini; Arenarie olivitiche; Breccie olivitiche;
Breccie calcaree.)

Rocce stratificate e/o costituite da alternanza di litotipi diversi
Strutturalmente ordinati

B2 - (Calcari di Puglietta; Calcare Selsifero Inferiore; "Rosso Ammonitico"; Calcare ad Argilliti;
Calcare a Rhaetocula.)

B3 - (Madrigo; Microbreccia a Nummuliti.)

B4 - (Scaglia; Marna a Pasticcia.)

Rocce stratificate e/o costituite da alternanza di litotipi diversi
Strutturalmente disordinati

Bc - (Complesso di base.)

MATERIALI GRANULARI

C - (Ghiaia.)

MATERIALI COESIVI

D - (Argilla.)

MATERIALI DI COPERTURA

(Materiali granulari non cementati o poco cementati.)

E1 - (Frane attive; Frane quiescenti; Detriti; Alluvioni; Ciotoli di Madrigo;
Paleosoluzioni; Ripieno.)

E3 - (Superfici rotte.)

SEGNALI CONVENZIONALI

A - Ubicazione delle indagini geognostiche

SCALA 1:10.000

