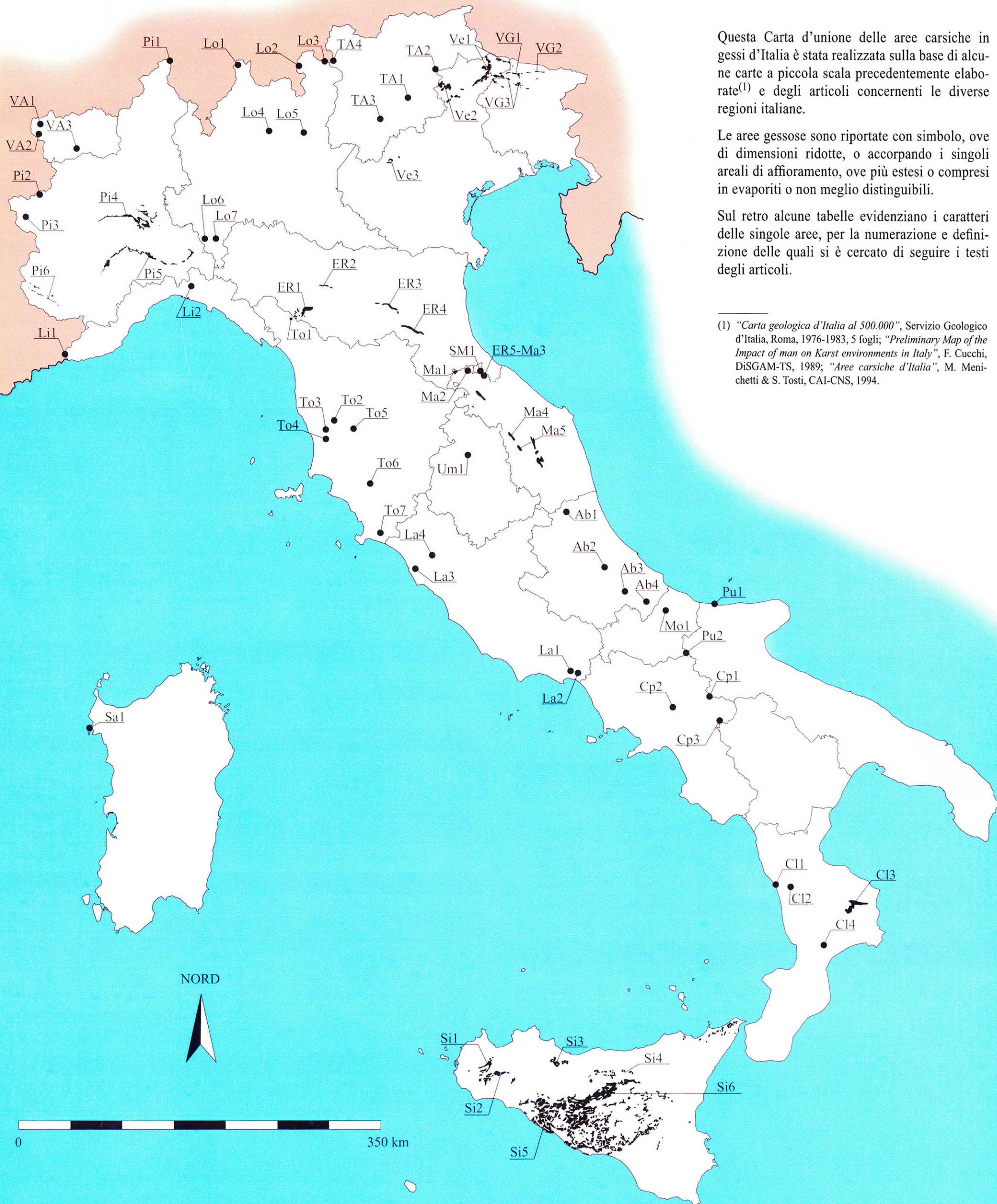


# CARTA DELLE AREE CARSIICHE GESSOSE D'ITALIA

a cura di Luca Zini (Dipartimento di Scienze Geologiche, Ambientali e Marine - Università di Trieste)



Questa Carta d'unione delle aree carsiche in gessi d'Italia è stata realizzata sulla base di alcune carte a piccola scala precedentemente elaborate<sup>(1)</sup> e degli articoli concernenti le diverse regioni italiane.

Le aree gessose sono riportate con simbolo, ove di dimensioni ridotte, o accorpando i singoli areali di affioramento, ove più estesi o compresi in evaporiti o non meglio distinguibili.

Sul retro alcune tabelle evidenziano i caratteri delle singole aree, per la numerazione e definizione delle quali si è cercato di seguire i testi degli articoli.

(1) "Carta geologica d'Italia al 500.000", Servizio Geologico d'Italia, Roma, 1976-1983, 5 fogli; "Preliminary Map of the Impact of man on Karst environments in Italy", F. Cucchi, DiSGAM-TS, 1989; "Aree carsiche d'Italia", M. Menichetti & S. Tosti, CAI-CNS, 1994.



VALLE D'AOSTA e PIEMONTE (a cura di G. Badino, A.A. Cigna, C. Silvestro)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
VA 1	Courmayeur e Val Veni	Triassico	alcune	una
VA 2	Piccolo San Bernardo	Triassico	alcune	alcune
VA 3	Grivola	Triassico	nessuna	nessuna
Pi 1	Val Toggia	Triassico	alcune	alcune
Pi 2	Moncenisio	Triassico	nessuna	nessuna
Pi 3	Valle della Dora Riparia	Triassico	alcune	alcune
Pi 4	Monferrato	Messiniano	nessuna	nessuna
Pi 5	Acqui Terme	Messiniano	nessuna	nessuna
Pi 6	Cuneese	Messiniano	numerose	alcune

LOMBARDIA (a cura di L. Laureti)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Lo 1	Alta Valle Spluga	Triassico	alcune	nessuna
Lo 2/3	Alta Valtellina	Triassico	sporadiche	nessuna
Lo 4	Dossena	Triassico	alcune	nessuna
Lo 5	Esine	Triassico	assenti	nessuna
Lo 6	Mondondone	Messiniano	assenti	nessuna
Lo 7	Casteggio	Messiniano	assenti	una

VENETO (a cura di M. Meneghel e U. Sauro)				
	aree	età prevalente	forme superficiali	grotte
Ve 1	Cadore e Comelico	Permiano	sporadiche	nessuna
Ve 2	Agordino	Permiano	sporadiche	nessuna
Ve 3	Recoaro	Permiano	sporadiche	nessuna

TRENTINO ed ALTO ADIGE (a cura di G. Perna)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
TA 1	Val di Fiemme	Permiano	assenti	nessuna
TA 2	Passo San Pellegrino	Permiano	alcune	nessuna
TA 3	Trento e Val d'Adige	Triassico	sporadiche	nessuna
TA 4	Passo dello Stelvio	Triassico	assenti	nessuna

FRIULI VENEZIA GIULIA (a cura di F. Cucchi e C. Piano)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
VG 1	Ovaro e Prato Carnico	Permiano	alcune	nessuna
VG 2	Val Pontaiba	Permiano	assenti	una
VG 3	Alta Val Tagliamento e Sauris	Permiano	alcune	nessuna

LIGURIA (a cura di G. Calandri)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Li 1	Zona di Isoverde	Triassico	assenti	nessuna
Li 2	Settore del Grammondo	Triassico	alcune	alcune

EMILIA ROMAGNA (a cura di D. Demaria)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
ER 1	Evaporiti della Val Secchia	Triassico	alcune	numerose
ER 2	Gessi Reggiani	Messiniano	numerose	numerose
ER 3	Gessi Bolognesi	Messiniano	numerose	numerose
ER 4	Vena del Gesso romagnola	Messiniano	numerose	numerose
ER 5	Gessi della Romagna orientale	Messiniano	alcune	alcune
SM 1	Repubblica di San Marino	Messiniano	nessuna	alcune

TOSCANA (a cura di L. Piccini)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
To 1	Sassalbo	Triassico	alcune	alcune
To 2	Orciatice	Messiniano	numerose	nessuna
To 3	Casaglia	Messiniano	numerose	nessuna
To 4	Torrente Sterza	Messiniano	alcune	nessuna
To 5	Monte Pilleri	Triassico	alcune	nessuna
To 6	Roccastrada	Triassico	alcune	alcune
To 7	Capalbio	Triassico	alcune	nessuna

MARCHE (a cura di R. Bambini, A. Bocchini, S. Galdenzi)				
	aree	età	forme superficiali	cavità
Ma 1	Sapigno	Messiniano	sporadiche	numerose
Ma 2	Legnanone	Messiniano	sporadiche	alcune
Ma 3	Gessi delle Marche settentrionali	Messiniano	alcune	alcune
Ma 4	Fabriano	Messiniano	numerose	nessuna
Ma 5	Matelica	Messiniano	alcune	una

UMBRIA (a cura di M. Menichetti)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Um 1	Santa Maria di Cenerente	Triassico	alcune	nessuna

LAZIO (a cura di M. Sivelli)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
La 1	Penitro	Messiniano	nessuna	nessuna
La 2	Monte Campese	Messiniano	nessuna	nessuna
La 3	Montagnola Civitavecchia	Messiniano	nessuna	nessuna
La 3	Fontanile dell'Uccello	Messiniano	alcune	nessuna

ABRUZZO e MOLISE (a cura di E. Burri)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Ab 1	Flysch della Laga	Messiniano	sporadiche	alcune
Ab 2	Flysch della Maiella	Messiniano	alcune	alcune
Ab 3	Gessi di Gessopalena	Messiniano	numerose	alcune
Ab 4	Unità dei Monti Frentani	Messiniano	numerose	alcune
Mo 1	Unità dei Monti Frentani	Messiniano	sporadiche	alcune

CAMPANIA (a cura di N. Russo)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Cp 1	Scampitella – Ariano Irpino	Messiniano	alcune	alcune?
Cp 2	Altavilla Irpina – Tufo	Messiniano	alcune	alcune?
Cp 3	Cairano	Messiniano	alcune	nessuna

PUGLIA (a cura di G. Selleri e G. Mastronuzzi)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Pu 1	Punta delle Pietre Nere	Triassico	numerose	alcune
Pu 2	Monte Gessara	Messiniano	alcune	nessuna

BASILICATA (a cura di N. Russo)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
	trascurabili	Messiniano	nessuna	nessuna

CALABRIA (a cura di G. Ferrini e A. Moretti)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Cl 1	Cetraro – Acquappesa	Triassico	alcune	alcune
Cl 2	Valle del Crati	Messiniano	numerose	nessuna
Cl 3	Alto Crotonese	Messiniano	numerose	numerose
Cl 4	Stretta di Catanzaro	Messiniano	alcune	numerose

SICILIA (a cura di V. Agnesi, T. Macaluso, G. Madonia, M. Panzica La Manna)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Si 1	Salemi – Vita - Calatafimi	Messiniano	molto numerose	numerose
Si 2	Santa Ninfa - Rocca di Entella	Messiniano	molto numerose	numerose
Si 3	Bacino di Ciminna	Messiniano	molto numerose	numerose
Si 4	Petralia – Alimena - Nicosia	Messiniano	alcune	alcune
Si 5	Sicilia centro-meridionale	Messiniano	molto numerose	numerose
Si 6	Sicilia centrale	Messiniano	molto numerose	numerose

SARDEGNA (a cura di Jo De Waele)				
	aree	età	forme superficiali	grotte
Sa 1	Ghisciera Mala	Triassico	alcune	nessuna