

INVENTARIO DELLE RISORSE GEOTERMICHE NAZIONALI

CNR
 ENEA

ENEL
 ENI-AGIP

REGIONE UMBRIA

SCHEMA GEODIDROLOGICO

SCALA 1:500.000

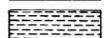
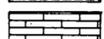
TAV. 1

A cura di: AGIP

Dicembre 1987

IDROGEOLOGIA				LITOLOGIA
PERMEABILITA'				
ALTA	MEDIA	BASSA	NULLA	
1				Accumuli detritici, depositi alluvionali e fluviolacustri (OLOCENE) Accumuli detritici, depositi alluvionali terrazzati (PLEISTOCENE)
			2	Argille (PLEISTOCENE). Argille e marne a luoghi con olistostromi (PLIOCENE). Argilliti (MIOCENE SUP.)
	3			Sabbie e conglomerati (PLEISTOCENE)
4				Rocce vulcaniche, lave e piroclastiti (NEOGENE)
		5		Depositi prevalentemente lacustri e fluviolacustri (PLIOCENE). Sabbie e conglomerati (PLIOCENE). Arenarie e marne arenacee (MIOCENE). Arenarie e arenarie marnose (PALEOGENE)
			6	Marne talora con selce (MIOCENE INF.). Marne e marne calcaree (PALEOGENE). Argille e argille calcaree (PALEOGENE). Argille calcaree (CRETACICO SUP.)
			7	Calcarei e calcari marnosi, spesso selciferi (CRETACICO SUP.-GIURASSICO)
			8	Calcarei e, subordinatamente dolomie cristalline (GIURASSICO). Calcarei e calcari dolomitici (TRIASICO)

- I Permeabilita' primaria (interstiziale)
 II Permeabilita' secondaria (frattura f, carsismo C)

- Faglie
 — Faglie inverse e/o sovrascorrimenti
 ◊ Pozzi profondi principali
 ♂ Sorgenti termali
 - - - - - Confine di Regione
 A — A' Sezione idrogeologica schematica
-  Acquifero alluvionale
 Acquitardo
 Acquifero carbonatico

