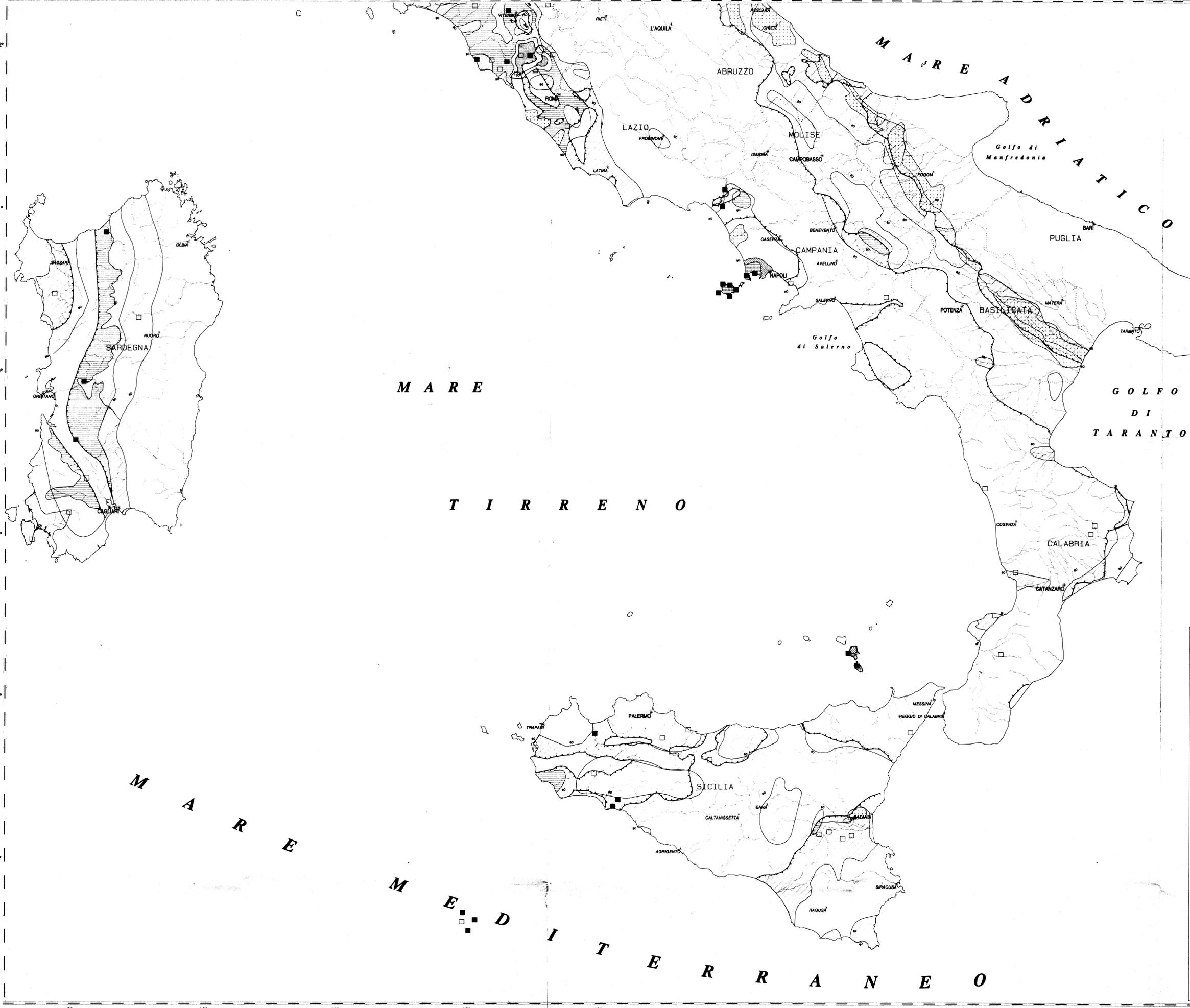


9° da Greenwich 10° 11° 12° 13° 14° 15° 16° 17° 18°

42° 41° 40° 39° 38° 37°



MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO
 Legge 9 Dicembre 1986 n° 898 'Disciplina della ricerca e della coltivazione delle risorse geotermiche' (AGGIORNAMENTO 1994 - Convenzione ENEA-MICA, CNR-MICA)

INVENTARIO DELLE RISORSE GEOTERMICHE NAZIONALI

MICA Ministero dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato - Roma
 ENEL Unife Nazionale Geotermica - Pisa
 ENI-AGIP Settore Risorse Geotermiche - Milano
 CNR-IIRG Istituto Internazionale per le Ricerche Geotermiche - Pisa
 ENEA Dipartimento Protezione Ambientale e Salute dell'Uomo - Roma

INDAGINE D'INSIEME SUL TERRITORIO NAZIONALE

CLASSIFICAZIONE GEOTERMICA DEL TERRITORIO NAZIONALE

SCALA 1 : 1.000.000

Tav.8 SUD A cura di CNR - IIRG Aggiornamento FEBBRAIO 1994

LEGENDA

Areie con potenziale geotermico regionale (prevalentemente carbonatico), non affiorante ma entro 2000 m di profondità (dal piano campagna)

- $T \geq 200 \text{ }^\circ\text{C}$
- $150 \leq T < 200 \text{ }^\circ\text{C}$
- $90 \leq T < 150 \text{ }^\circ\text{C}$
- $60 \leq T < 90 \text{ }^\circ\text{C}$

Areie con sistemi geotermici in valanti entro 2000 m di profondità (dal piano campagna)

- $T \geq 150 \text{ }^\circ\text{C}$
- $90 \leq T < 150 \text{ }^\circ\text{C}$

Areie con potenziali acquiferi classici regionali entro 2000 m di profondità (dal piano campagna)

- T vedi isoterme

Areie con acquifero regionale

- affiorante $T \leq 60 \text{ }^\circ\text{C}$ a 2000 m di prof. (dal p. campagna)
- non affiorante $T < 60 \text{ }^\circ\text{C}$ a 2000 m di prof. (dal p. campagna) meno profondo di 2000 m
- oltre i 2000 m senza interesse commerciale

Limite tra aree dove l'acquifero regionale e' meno o pu' profondo di 2000 m (dal piano campagna). I triangoli si trovano dalla parte dove l'acquifero e' meno profondo di 2000 m

Isoterme ($^\circ\text{C}$) previste alla profondita' di 2000 m dal piano campagna

- $T > 50 \text{ }^\circ\text{C}$ Principali sorgenti termali
- $30 \leq T < 50 \text{ }^\circ\text{C}$

Limite amministrativo regionale

Reticolo idrografico

Capoluoghi di regione

Capoluoghi di provincia

0 10 20 30 40 50 km

Digitalizzatore e stampa a cura dell'ENEA