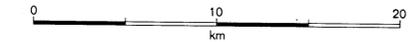


**INVENTARIO DELLE RISORSE
GEOTERMICHE NAZIONALI**

ENEL S.p.A. DPT / VDAG - Pisa
 ENI-AGIP Settore Risorse Geotermiche - Milano
 CNR Istituto Internazionale per le Ricerche Geotermiche - Pisa
 ENEA AMB / ANV - Roma

REGIONE SICILIA

**STUDIO IDROGEOCHIMICO E TERMICO
PER LA VALUTAZIONE GEOTERMICA
DELLA SICILIA OCCIDENTALE**



TAV. 1 CNR-Istituto Internazionale per le Ricerche Geotermiche - Pisa GENNAIO 1994

**Carta idrogeologica schematica con ricostruzione
batimetrica del tetto del potenziale serbatoio
geotermico (carbonati mesozoici)
e sezioni idrogeologiche**

Legenda Carta

- Formazioni complessivamente impermeabili ("Copertura").
- Aree di ricarica certa.
- Aree di ricarica probabile.
- Aree che non partecipano alla ricarica del serbatoio carbonatico profondo.
- Pozzi per ricerche minerarie e valore della temperatura (°C), misurata o stimata, al tetto del complesso carbonatico.
- Pozzi per ricerche idriche e valore della temperatura (°C), misurata o stimata, al tetto del complesso carbonatico.
- Sorgenti termali e valore della temperatura (°C) all'emergenza.
- Sorgenti fredde.
- Isobate relative al tetto del complesso carbonatico (m).
- Traccia delle Sezioni Idrogeologiche.
- Sovraccorrimenti.
- Faglie.

Legenda Sezioni Idrogeologiche

- Formazioni complessivamente impermeabili ("Copertura").
- Complesso permeabile ("Serbatoio").
- Pozzi per ricerche minerarie e valore della temperatura (°C), misurata o stimata a varie profondità.

