



# RAN

## *Rete Accelerometrica Nazionale*

Monografia della  
postazione di  
**S. Cesarea Terme**

Codice stazione  
**SCS**

**Prima compilazione:** 28 Marzo 2007  
**Aggiornamento:**

# Inquadramento generale



## Sede della postazione

|               |     |
|---------------|-----|
| <b>Codice</b> | SCS |
|---------------|-----|

|                                     |                              |  |  |
|-------------------------------------|------------------------------|--|--|
| <b>Regione</b>                      | Puglia                       |  |  |
| <b>Provincia</b>                    | Lecce                        |  |  |
| <b>Comune   Località</b>            | S. Cesarea Terme             |  |  |
| <b>Indirizzo   n° civico</b>        | Via Roma                     |  |  |
| <b>Riferimenti locali</b>           | Cabina Enel denominata Terme |  |  |
| <b>Note sul sito della stazione</b> |                              |  |  |

|  |                 |      |
|--|-----------------|------|
| <b>Ente committente</b>                          | DPC             | USSN |
| <b>Data<br/>Ora prima<br/>attivazione</b>        | 03/08/1983      |      |
| <b>Tipo e<br/>codice strumento</b>               | A               |      |
| <b>Note relative alla<br/>stazione di misura</b> | Stazione attiva |      |

# Inquadramento geografico

## Foto aerea con localizzazione sito stazione

|   |  | Latitudine | Longitudine |
|---|--|------------|-------------|
| Coordinate Geografiche<br>(WGS84)               |  | 40.0352778 | 18.4619444  |
| Coordinate UTM<br>(WGS84 zona 33)               |  |            |             |
| Coordinate Gauss- Boaga<br>(Monte Mario fuso 2) |  |            |             |

|  |            |    |
|--|------------|----|
| Foglio - tav. I.G.M.I.  <br>Quota (m s.l.m.) | 215 III SO | 30 |
|--|------------|----|

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Carta Tecnica Regionale |  |
|-------------------------|--|

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Stazione su roccia<br>più vicina |  |
|----------------------------------|--|

# Inquadramento geologico

CARTA GEOLOGICA scala 1:50000



## LEGENDA

### Depositi di avansfossa



*Calcareniti di Gravina*. Calcareniti e sabbioni calcarei più o meno cementati, con lembi indistinti di depositi terrazzati più recenti (Pliocene sup-Pleistocene).



*Sabbie di Uggiano*. Sabbie calcaree con intercalazioni di calcareniti marnose e calcari detritico-organogeni (Pliocene).

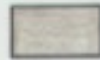
### Piattaforma carbonatica apula



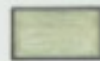
*Calcareniti di Andrano*. Calcareniti organogene, talora marnose, simili alla Pietra leccese, e calcari compatti grigi e nocciola (Langhiano - Tortoniano).



*Calcareniti di Porto Badisco*. Calcari bioclastici friabili (Oligocene).



*Calcari di Castro*. Calcari bioclastici, talora porcellanosi, grigio-chiaro a frattura concoide, in strati di 20-60 cm (Paleocene-Oligocene).



*Gruppo dei calcari delle Murge* (Calcari di Altamura). Calcari compatti a frattura irregolare, grigi e nocciola, con intercalati calcari dolomitici (Turoniano Senoniano).



Orientazione degli strati.



Strati suborizzontali.



Traccia delle sezioni.

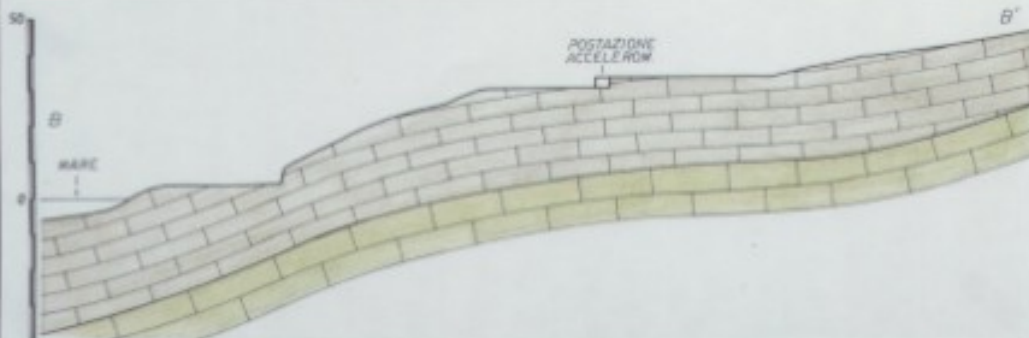


Postazione accelerometrica.

SEZIONE GEOLOGICA A-A' scala 1:50000



SEZIONE GEOLOGICA B-B' scala 1:2000



Carta geologica estratta dalle monografie dell'Enel

# **Riferimenti**

## **Geologia**

Carta geologica estratta dalle monografie dell'Enel