



RAN

Rete Accelerometrica Nazionale

Monografia della
postazione di
Atina

Codice stazione
ATN

Prima compilazione: 14 Marzo 2007
Aggiornamento:

Inquadramento generale



Sede della postazione

| | |
|---------------|-----|
| Codice | ATN |
|---------------|-----|

| | | | |
|-------------------------------------|-----------------|--|----|
| Regione | Lazio | | |
| Provincia | Frosinone | | |
| Comune Località | Atina | | |
| Indirizzo n° civico | Via G. Visocchi | | 12 |
| Riferimenti locali | | | |
| Note sul sito della stazione | | | |

| | | |
|--|-----------------|------|
| Ente committente | DPC | USSN |
| Data Ora prima attivazione | 19/09/1973 | |
| Tipo e codice strumento | A | |
| Note relative alla stazione di misura | Stazione attiva | |

Inquadramento geografico

Foto aerea con localizzazione sito stazione

| | | Latitudine | Longitudine |
|---|--|------------|-------------|
| Coordinate Geografiche (WGS84) | | 41.6202778 | 13.8013889 |
| Coordinate UTM (WGS84 zona 33) | | | |
| Coordinate Gauss- Boaga (Monte Mario fuso 2) | | | |

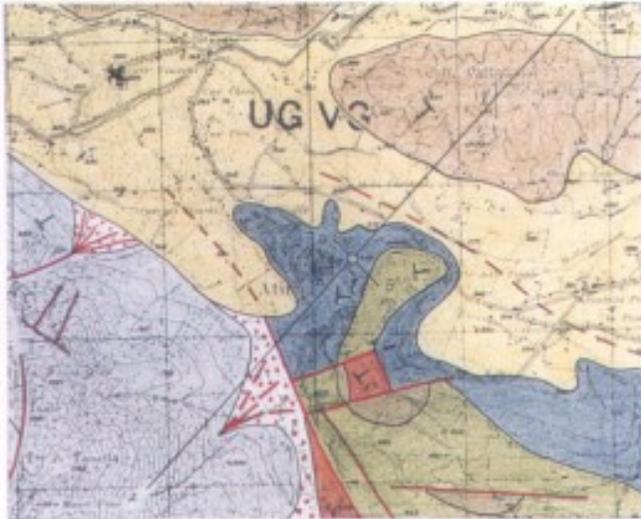
| | | |
|--|----------|-----|
| Foglio - tav. I.G.M.I. Quota (m s.l.m.) | 160 I NO | 440 |
|--|----------|-----|

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

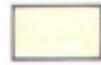
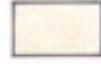
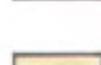
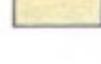
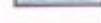
| | |
|----------------------------------|--|
| Stazione su roccia più vicina | |
|----------------------------------|--|

Inquadramento geologico

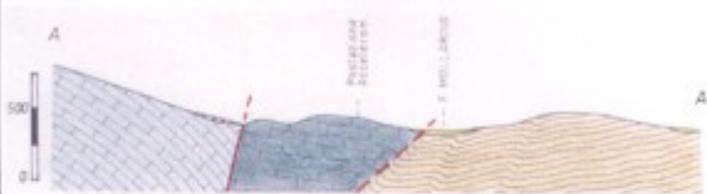
CARTA GEOLOGICA scala 1:50000



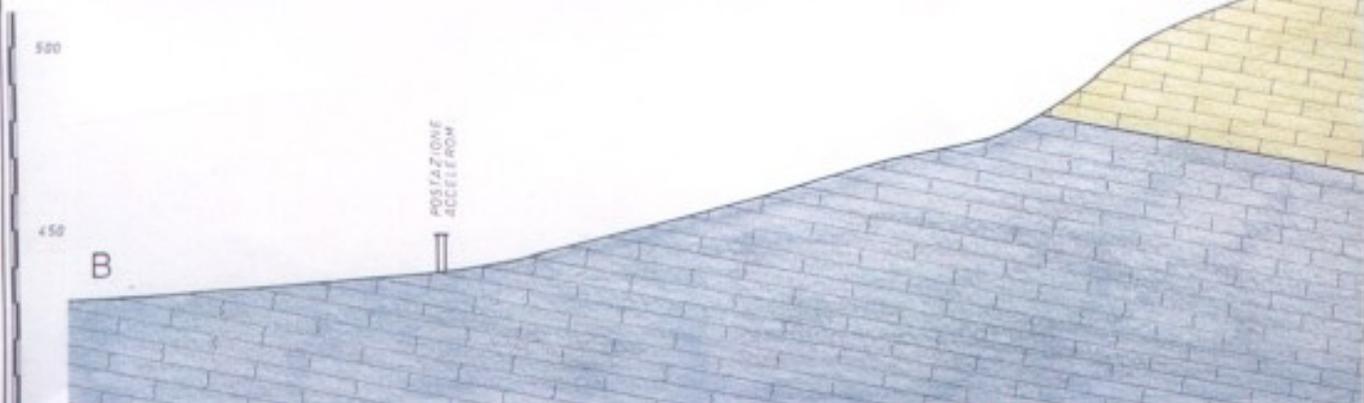
LEGENDA

-  Alluvioni sciolte attuali e alluvioni recenti terrazzate. (Olocene).
-  Detriti di falda calcarei e conoidi di deiezione. (Olocene).
-  Argille e argille marnose con alternanza di arenarie grigie e giallastre (Messiniano-Torton.)
-  Calcari marnosi e marne a fessurazione scagliosa alla base calcareniti glauconitiche. (Tortoniano-Elveziano).
-  Breccie calcaree poligeniche e brecciole organogene talora passanti superiormente a calcari fini marnosi e marne. (Paleogene).
-  Calcari detritici e calcareniti bianche pseudo-saccaroidi, in strati o bancate, con intercalazioni di breccie calcaree. (Daniano-Cenomaniano).
-  Calcari bianchi e grigi, organogeni, oolitici; sono eteropici, all'estremità occidentale della cartina con dei calcari nocciola, bianchi e grigi ben stratificati, con intercalazioni dolomitiche. (Cretacico inf. - Dogger).
-  Dolomie bianche e grigie, spesso saccaroidi, massicce o grossolanamente stratificate. (Lias inf.?)
-  Faglie.
-  Orientazione degli strati.
-  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