



# RAN

## *Rete Accelerometrica Nazionale*

Monografia della  
postazione di  
**Modigliana Trebbio**

Codice stazione  
***MDT***

**Prima compilazione:** 02 Aprile 2007  
**Aggiornamento:**

# Inquadramento generale



## Sede della postazione

<b>Codice</b>	MDT
---------------	-----

<b>Regione</b>	Emilia Romagna	
<b>Provincia</b>	Forlì	
<b>Comune   Località</b>	Modigliana	
<b>Indirizzo   n° civico</b>	Str. Prov. n° 81	
<b>Riferimenti locali</b>	Cabina Enel n° 43105 denominata Trebbo	
<b>Note sul sito della stazione</b>		

<b>Ente committente</b>	DPC	USSN
<b>Data Ora prima attivazione</b>	25/02/1983	
<b>Tipo e codice strumento</b>	A	
<b>Note relative alla stazione di misura</b>	Stazione rimossa	

# Inquadramento geografico

## Foto aerea con localizzazione sito stazione

		Latitudine	Longitudine
Coordinate Geografiche (WGS84)		44.1347222	11.83
Coordinate UTM (WGS84 zona 33)			
Coordinate Gauss- Boaga (Monte Mario fuso 2)			

Foglio - tav. I.G.M.I.   Quota (m s.l.m.)	99 II NE	574
--	----------	-----

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

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

# Inquadramento geologico

CARTA GEOLOGICA scala 1:50000



LEGENDA



Detrito di alterazione superficiale di color grigio avana con ciottoli e frammenti arenacei (spessore da 50cm a 1m nella zona della postazione)



*Flysch arenaceo-marnoso*. Arenarie e siltiti gradate quarzoso feldspatiche, micacee e dolomitiche, in banchi e strati, alternate a marne siltose di spessore sottile (Miocene medio).



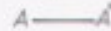
*Flysch marnoso-arenaceo*. Arenarie e siltiti gradate quarzoso feldspatiche, micacee e dolomitiche, alternate a marne siltose; rapporto arenarie-marne circa 1o leggermente inf. (Elveziano-Langhiano).



Asse di sinclinale.



Asse di anticlinale.

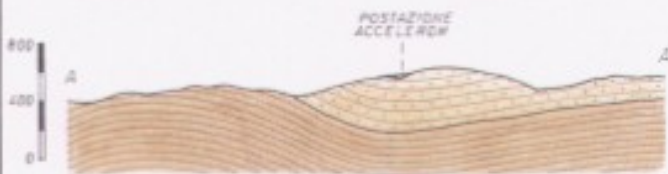


Traccia delle sezioni.

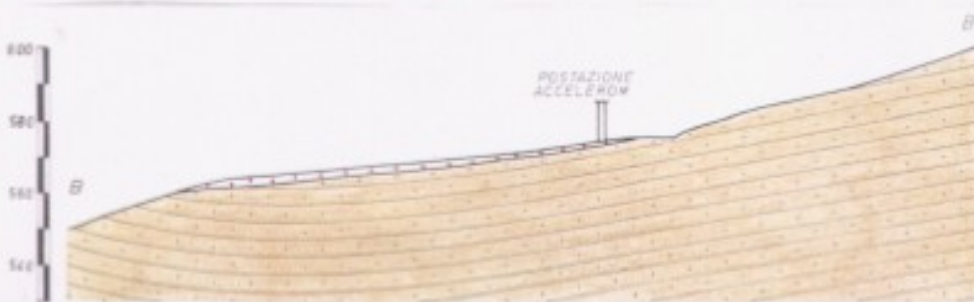


Postazione accelerometrica.

SEZIONE GEOLOGICA A-A' scala 1:50000



SEZIONE GEOLOGICA B-B' scala 1:2000



# **Riferimenti**

## **Geologia**

Carta geologica estratta dalle monografie dell'Enel