



# RAN

## *Rete Accelerometrica Nazionale*

Monografia della  
postazione di  
**Barisciano**

Codice stazione  
***BRS***

**Prima compilazione:** 20 ottobre 2006  
**Aggiornamento:**

# Inquadramento generale



Sede della postazione

Codice	BRS
--------	-----

Regione	Abruzzo		
Provincia	L'Aquila		
Comune   Località	Barisciano		
Indirizzo   n° civico			
Riferimenti locali	Cabina Enel 0207 AQ009E0229		
Note sul sito della stazione			

Ente committente	DPC	USSN
Data Ora prima attivazione	19/06/1975	
Tipo e codice strumento	A	
Note relative alla stazione di misura	Stazione rimossa	

# Inquadramento geografico



Foto aerea con localizzazione sito stazione

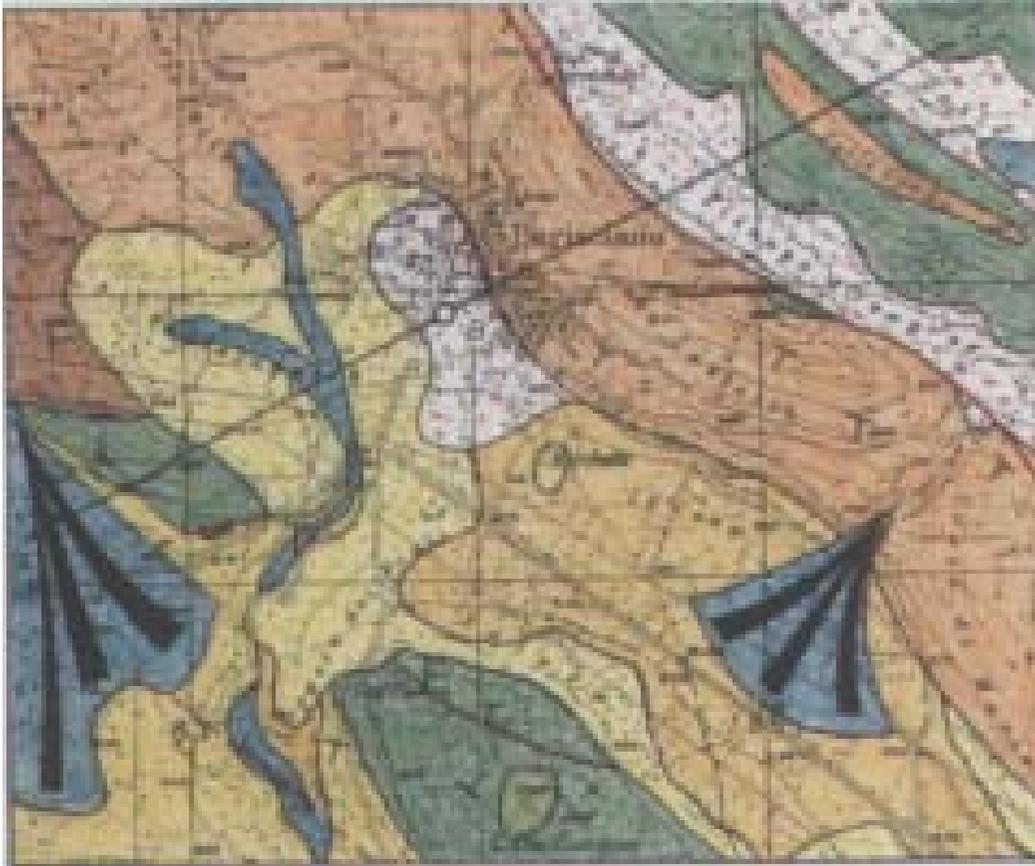
		Latitudine	Longitudine
Coordinate Geografiche (WGS84)		42.3238889	13.5902778
Coordinate UTM (WGS84 zona 33)		4686700.5	383842.96
Coordinate Gauss- Boaga (Monte Mario fuso 2)		4686795	2403834

Foglio - tav. I.G.M.I.   Quota (m s.l.m.)	146 IV NE	920
--	-----------	-----

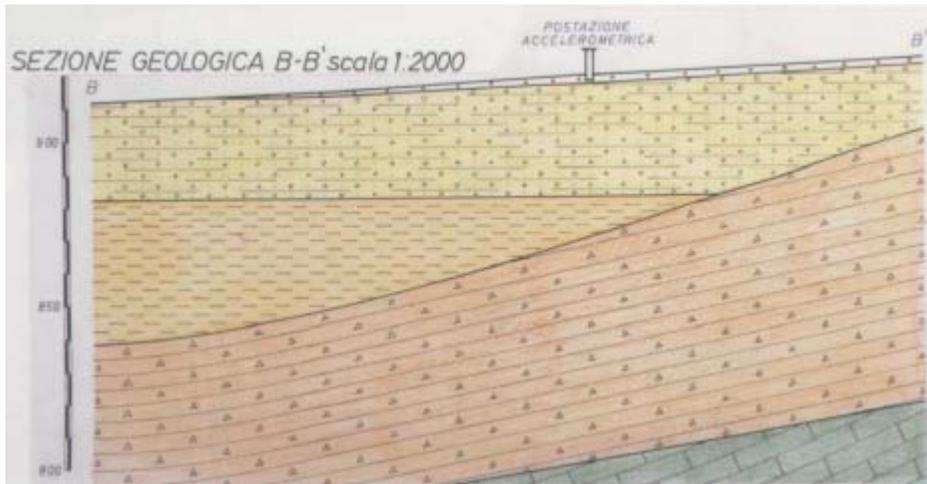
Carta Tecnica Regionale	
-------------------------	--

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

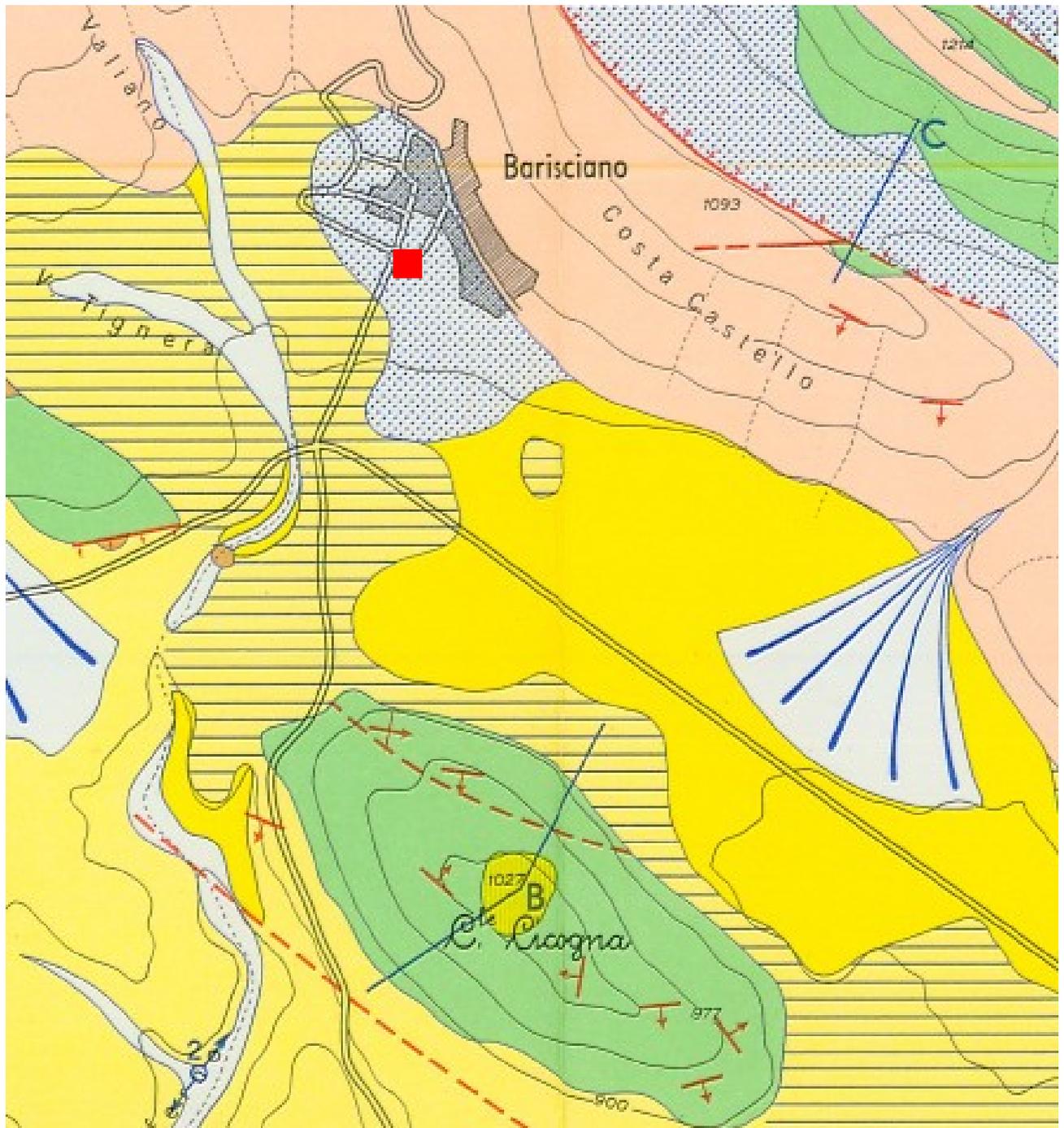
# Inquadramento geologico



Carta geologica estratta dalle monografie dell'ENEL



Carta geologica estratta dalle monografie dell'ENEL



Carta geologica della media Valle del F. Aterno



Alluvioni recenti ed attuali prevalentemente sabbio-ghiaiose e riempimenti sabbio-limosi di depressioni chiuse; detrito di falda; conoidi detritiche e torrentizie.  
**OLOCENE**



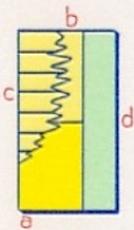
Alluvioni antiche prevalentemente ghiaioso-ciottolose terrazzate; conoidi detritiche e torrentizie.  
**PLEISTOCENE SUPERIORE.**

#### Complesso fluvio-lacustre inferiore.

Limi calcarei biancastri sottilmente stratificati con Ostracodi, Molluschi dolcicoli e impronte di foglie (a) passanti superiormente a conglomerati e ghiaie con episodi travertinosi e "terre rosse" nella parte sommitale (localmente ricoperte da lembi conglomeratici) (b); alternanze di limi calcarei biancastri con ghiaie e conglomerati (Ansidonia), breccie in grosse bancate con intercalazioni di limi calcarei (zona di Barisciano e tra Castelnuovo e S. Pio delle Camere) (c).

Sabbie e conglomerati (S. Felice d'Ocre); breccie in grosse bancate (Monticchio-Ocre); limi calcarei biancastri ed argille marnose giallo verdastre con Ostracodi, Gasteropodi dolcicoli e, talora, con foraminiferi miocenici rimaneggiati, passanti a conglomerati e ghiaie con intercalazioni sabbiose e, in sommità, tufti grigie, breccie e conglomerati (zona di Campana-Tione degli Abruzzi) (d).

**PLEISTOCENE MEDIO E INFERIORE**



Breccie a grossi elementi (talora conglomerati) passanti localmente verso l'alto a ghiaie ad elementi ben arrotondati (Valle Valiano).  
**PLEISTOCENE INFERIORE - PLIOCENE SUPERIORE (?)**

# **Riferimenti**

## **Geologia**

Carta geologica estratta dalle monografie dell'ENEL

Carta geologica della media Valle del F. Aterno