



# REGIONE CAMPANIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

**Elemento n° 432101**  
**MACCOLI**

**Scala 1:5 000**



**DATI INFORMATIVI**

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: UTM-WGS84  
 SISTEMA DI RIFERIMENTO: WGS84  
 TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato  
 DATUM: Ellissoide WGS84  
 SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84  
 LONGITUDINE: Riferito a Greenwich  
 ALTEZZA: Riferito a livello medio del mare (Mareografo di Genova 1942)  
 EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)

**COSTANTI DI TRASFORMAZIONE**

DA	A	Δ E	Δ N
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	194
UTM-WGS 84	Gauss-Boaga (Roma 40)	2 020 008	8

**VERTICI E CAPOSLI CONTENUTI NELL'ELEMENTO**

COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE	POSIZIONE
Vertice E N Quota	
432319R 482427.50 4547666.36 190.11	
	432319R

**COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO**

SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO	φ	λ	λ	λ
UTM-WGS 84	N	E	E	E
UTM-E.D. 50	N	E	E	E
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N	E	E	E

Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM WGS 84. La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale. La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale. La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84.

**SITUAZIONE 1:50 000 IGM**

418	419	420
Piedmonte Matese	San Giorgio la Molara	Troia
431	432	433
Cosert'a Est	Benevento	Ariano Irpino
448	449	450
Ercolano	Avellino	San'Angelo dei Lombardi

**SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000**

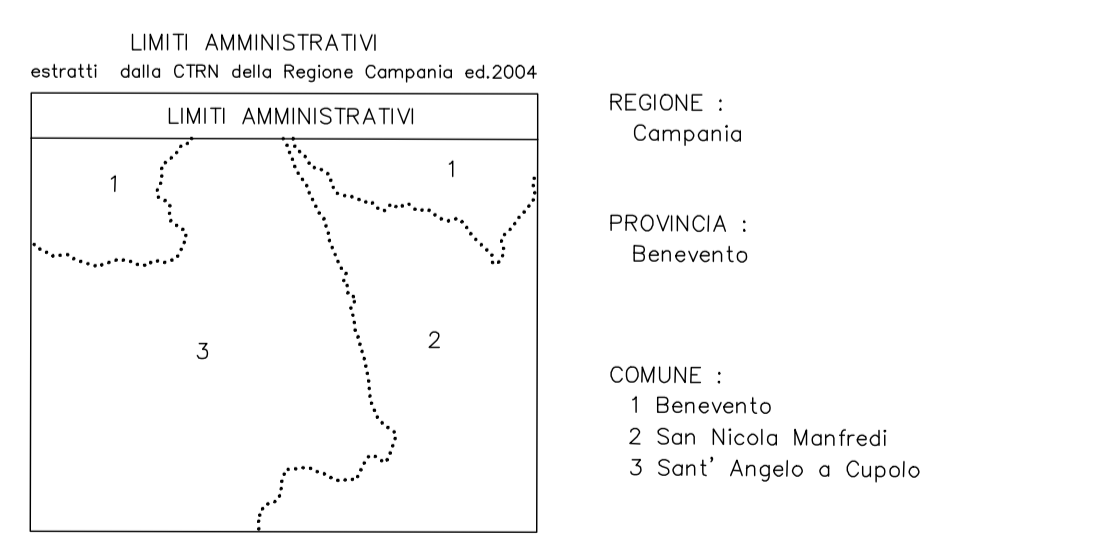
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

**DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO**

Serie	Fotogrammi	Data
0238	3939-3946	23.04.2005
0246	1671-1667	28.06.2005
0253	0255	16.07.2005
0254	1710-1707	28.06.2005

δ = 1°50'40"  
 γ = -0°07'23"  
 m = 0.9996030

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di +4.35"



**ATTENDIBILITÀ:** Per la posizione planimetrica 1,20 m; per le quote 0,75 m

**DIREZIONE LAVORI**  
Prof. Arch. Luigi Piemontese

**COLLAUDO**  
Ing. Antonio Coppola

**DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO**  
Dott. Geol. Vincenzo Querra

**REGIONE CAMPANIA**

**TRASPORTI**

- Autostada
- Strada asfaltata, tipo olistometrico, ponte
- Strada non asfaltata
- Percorso pedonale e ciclabile
- Strada in costruzione
- Sentiero facile
- Tratturo
- Malattiera
- Mezzina stradale e linea spartitraffico
- Strada in galleria
- Funivia, cabinovia
- Seggiovia

**EDIFICI**

- Edificio generico
- Edificio industriale
- Edificio del terziario industriale
- Edificio agricolo, stalla, ricovero animali
- Edificio di culto, campanile
- Cimitero
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione

**COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI**

- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- Contanera, abitazione precaria
- Portico e galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoio o pensilina
- Baracca
- Serbatolo, cisterna, stes non rappresentabile e non numerabile
- Campeggio
- Raffineria

**SERVIZI**

- Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
- Elettrodotto a media tensione, con pali
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Acquedotto sopraelevato, interrato
- Metanodotto
- Impianto eolico, fotovoltaico
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento e di servizio

**OROGRAFIA**

- Curva di livello direttrice
- Curva direttrice incerta
- Curva di livello ordinaria
- Curva ordinaria incerta
- Curva di livello ausiliaria
- Ciglio di frana
- Scarpata naturale o artificiale
- Grotta con accesso verticale, orizzontale
- Ghiaccio, pietraia
- Sabbia, duna, deposito sabbioso
- Roccia
- Ciglio di area estrattiva, cave

**IDROGRAFIA**

- Limite di cultura
- Limite di tagliato
- Limite di bosco
- Curva di livello ausiliaria
- Fiore di alberi
- Fiore di viti
- Fiore di olivi
- Fiore di agrumi
- Fiore di frutteto
- Macchia, prato

**VEGETAZIONE**

- Bosco fitto
- Albero generico, vigneto
- Uliveto, frutteto
- Argemone, loric
- Cedua, abete
- Faggio, pino
- Opresso, eucalipto
- Leccio, quercia
- Pioppo, castagno

**CONFINI**

- Muro a secco
- Muro divisorio
- Muro di sostegno
- Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
- Siepe
- Limite comunale
- Limite provinciale
- Limite regionale

**PUNTI TOPOGRAFICI**

- Vertice della rete IGM95
- Vertice della rete regionale di raffinemento
- Caposaldo di livellazione