**REGIONE CAMPANIA**

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 417024

**CENTRALE DI PRESENZANO**

**Scala 1:5 000**



## DATI INFORMATIVI

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: UTM-WGS84  
SISTEMA DI RIFERIMENTO: WGS84  
TAVOLO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato  
DATUM: Ellissoide WGS84  
SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84  
LONGITUDINE: Riferita a Greenwich  
ALTIMETRIA: Riferita al 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                     | $\Delta E$ | $\Delta N$ |
|------------|-----------------------|------------|------------|
| UTM-WGS 84 | UTM-E.D. 50           | 70         | 194        |
| UTM-WGS 84 | Gauss-Boaga (Roma 40) | 2 020 008  | 8          |

## VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

| COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE |           |            |        | POSIZIONE |
|-------------------------------------------|-----------|------------|--------|-----------|
| Vertice                                   | E         | N          | Quota  |           |
| 417071R                                   | 425130.62 | 4582295.85 | 139.80 |           |
|                                           |           |            |        | 417071R   |
|                                           |           |            |        | ▽         |
|                                           |           |            |        |           |
|                                           |           |            |        |           |
|                                           |           |            |        |           |
|                                           |           |            |        |           |

## COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA                           |           | VERTICE   |           |           |           |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                   |           | NO        | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>WGS 84              | $\varphi$ | 41°23'56" | 41°23'56" | 41°22'26" | 41°22'26" |
|                                   | $\lambda$ | 14°04'57" | 14°07'27" | 14°04'55" | 14°07'27" |
| UTM—WGS 84                        | N         | 5 483 455 | 5 483 419 | 5 480 679 | 5 480 643 |
|                                   | E         | 423 301   | 426 785   | 423 272   | 426 756   |
| UTM—E.D. 50<br>Fuso 33            | N         | 5 483 648 | 5 483 612 | 5 480 873 | 5 480 837 |
|                                   | E         | 423 371   | 426 854   | 423 342   | 426 826   |
| GAUSS—BOAGA (Roma 40)<br>Fuso Est | N         | 5 483 463 | 5 483 427 | 5 480 687 | 5 480 651 |
|                                   | E         | 4 244 310 | 4 246 793 | 2 483 280 | 2 486 765 |

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 |                      |                             |
|-------------------------|----------------------|-----------------------------|
| 403<br>Cassino          | 404<br>Isernia       | 405<br>Cambobasso           |
| 416<br>Sessa<br>Aurunca | 417<br>Teano         | 418<br>Piedimonte<br>Matese |
| 429<br>Mondragone       | 430<br>Caserta Ovest | 431<br>Caserta Est          |

| SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000 |                                                                                       |    |    |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 01                            |  | 03 | 04 |
| 05                            | 06                                                                                    | 07 | 08 |
| 09                            | 10                                                                                    | 11 | 12 |
| 13                            | 14                                                                                    | 15 | 16 |

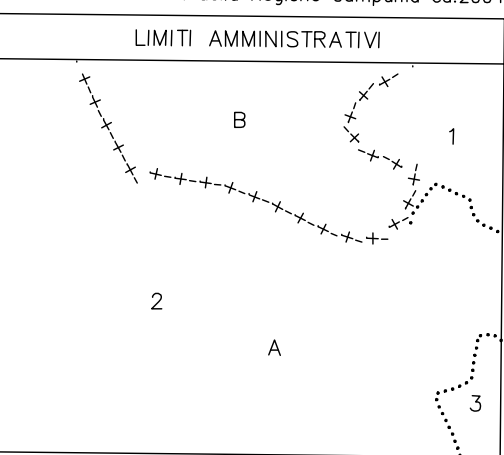
DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA  
E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE  
AL CENTRO DELL'ELEMENTO

$\delta = 129^{\circ}40'$   
 $\gamma = -0^{\circ}35'32''$   
 $m = 0.99986690$

|    |                             |
|----|-----------------------------|
| Nr | Nord Reticolato             |
| N  | Nord Geografico             |
| Nm | Nord Magnetico              |
| δ  | Declin. Magnetico           |
| γ  | Convergenza                 |
| m  | Module deformazione lineare |

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000  
e varia annualmente di  $\pm 4'43''$

| Serie | Fotogrammi | Data       |
|-------|------------|------------|
| 0460  | 0150-0149  | 04.07.2005 |
| 0472  | 0297-0294  | 04.07.2005 |
| 0572  | 0316-0312  | 04.07.2005 |

LIMITE AMMINISTRATIVO  
estratti dalla CTRN della Regione Campania ed 2004

REGIONE :  
A Campania  
B Molise

PROVINCIA :  
Caserta

COMUNE :  
1 Pratella  
2 Presenzano  
3 Vairano Patenora

|       |                     |
|-------|---------------------|
| -+-+  | Limite di Regione   |
| --+-  | Limite di Provincia |
| ..... | Limite di Comune    |

DIRETTORE RESPONSABILE DEL PROGETTO  
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI  
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO  
Ing. Antonio Coppola