



# REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 419081  
VALLE SAN PIETRO

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: 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                     | 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 CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

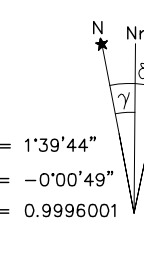
| COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE |           |            |        | POSIZIONE    |
|-------------------------------------------|-----------|------------|--------|--------------|
| Vertice                                   | E         | N          | Quota  |              |
| 419413R                                   | 498258.55 | 4576043.20 | 789.13 | 419413R<br>▽ |
|                                           |           |            |        |              |

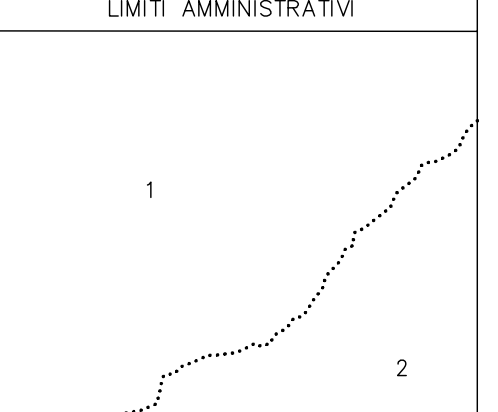
## COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA                           | VERTICE |           |           |           |
|-----------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
|                                   | NO      | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>WGS 84              | φ       | 41°20'56" | 41°20'56" | 41°19'26" |
|                                   | λ       | 14°57'27" | 14°59'57" | 14°59'57" |
| UTM-WGS 84                        | N       | 4 577 500 | 4 577 499 | 4 574 724 |
|                                   | E       | 496 445   | 499 931   | 496 444   |
| UTM-E.D. 50                       | N       | 4 577 693 | 4 577 692 | 4 574 917 |
|                                   | E       | 496 514   | 500 000   | 496 513   |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40)<br>Fuso Est | N       | 4 577 507 | 4 577 506 | 4 574 732 |
|                                   | E       | 2 516 455 | 2 519 941 | 2 516 453 |

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 |             |               |  | SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000 |    |    |    |
|-------------------------|-------------|---------------|--|-------------------------------|----|----|----|
| 405                     | 406         | 407           |  | 01                            | 02 | 03 | 04 |
| Campobasso              | Riccia      | S. Bartolomeo |  |                               |    |    |    |
|                         |             | In Galdo      |  | 05                            | 06 | 07 | 08 |
| 418                     | 419         | 420           |  |                               |    |    |    |
| Teano                   | Piedimonte  | San Giorgio   |  |                               |    |    |    |
|                         | Matese      | la Mola       |  | 09                            | 10 | 11 | 12 |
| 431                     | 432         | 433           |  |                               |    |    |    |
| Caserta Ovest           | Caserta Est | Benevento     |  | 13                            | 14 | 15 | 16 |

| DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA<br>E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE<br>AL CENTRO DELL'ELEMENTO                                                                                                                         |    |                     |  | Serie |           | Fotogrammi | Data |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|--|-------|-----------|------------|------|
| <br>δ = 1°39'44"<br>γ = -0°00'49"<br>m = 0.9995001<br>La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000<br>e varia annualmente di + 4'35" | N  | Nr Nord Reticolato  |  | 0085  | 0311-0306 | 20.06.2005 |      |
|                                                                                                                                                                                                                            | N  | Nr Nord Geografico  |  | 0089  | 0279-0283 | 20.06.2005 |      |
|                                                                                                                                                                                                                            | Nm | Nr Nord Magnetico   |  | 0105  | 0257-0252 | 20.06.2005 |      |
|                                                                                                                                                                                                                            | δ  | Declin. Magnetica   |  |       |           |            |      |
|                                                                                                                                                                                                                            | γ  | Convergenza         |  |       |           |            |      |
|                                                                                                                                                                                                                            | m  | Modulo deformazione |  |       |           |            |      |

| LIMITI AMMINISTRATIVI                                                                 |  |  |  | REGIONE :                                                |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------------------------|--|
| estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004                                    |  |  |  | Campania                                                 |  |
| LIMITI AMMINISTRATIVI                                                                 |  |  |  | PROVINCIA :                                              |  |
|  |  |  |  | Benevento                                                |  |
| LIMITI AMMINISTRATIVI                                                                 |  |  |  | COMUNE :                                                 |  |
|                                                                                       |  |  |  | 1 Foiano di Val Fortore<br>2 Montefalcone di Val Fortore |  |

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

DIREZIONE RESPONSABILE DEL PROGETTO  
Dott. Gaet. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI  
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO  
Ing. Antonio Coppola

