



# REGIONE CAMPANIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 449113  
**SERINO**

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                                               |  |  |  |
| 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   |

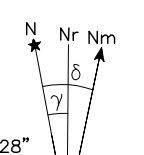
| VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO |           |            |        |
|---------------------------------------------|-----------|------------|--------|
| COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE   |           |            |        |
| Vertice                                     | E         | N          | Quota  |
| 4491018R                                    | 489103.74 | 4524720.66 | 372.55 |
| 449347R                                     | 488086.31 | 4523870.96 | 369.21 |
|                                             |           |            |        |
|                                             |           |            |        |
|                                             |           |            |        |

| COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO |   |           |           |           |           |
|--------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| SISTEMA                              |   | VERTICE   |           |           |           |
|                                      |   | NO        | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>WGS 84                 | φ | 40°52'26" | 40°52'26" | 40°50'56" | 40°50'56" |
|                                      | λ | 14°49'57" | 14°52'27" | 14°49'57" | 14°52'27" |
| UTM-WGS 84                           | N | 4 524 780 | 4 524 774 | 4 522 004 | 4 521 999 |
|                                      | E | 485 888   | 489 399   | 485 882   | 489 395   |
| UTM-E.D. 50<br>Fuso 33               | N | 4 524 973 | 4 524 967 | 4 522 198 | 4 522 192 |
|                                      | E | 485 956   | 489 467   | 485 951   | 489 463   |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40)<br>Fuso Est    | N | 4 524 787 | 4 524 781 | 4 522 011 | 4 522 006 |
|                                      | E | 2 505 896 | 2 509 408 | 2 505 891 | 2 509 404 |

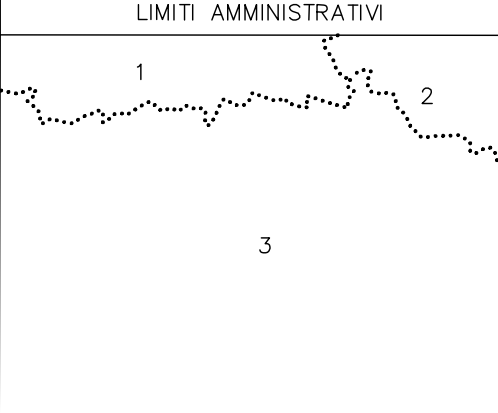
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM WGS 84.  
La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale   
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale   
La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84.

| SITUAZIONE 1:50 000 IGM |           |                          |  |
|-------------------------|-----------|--------------------------|--|
| 431                     | 432       | 433                      |  |
| Caserta Est             | Benevento | Ariano Irpino            |  |
| 448                     | 449       | 450                      |  |
| Ercolano                | Avellino  | Sant'Angelo dei Lombardi |  |
| 466                     | 467       | 468                      |  |
| Sorrento                | Salerno   | Eboli                    |  |

| 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<br>E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE<br>AL CENTRO DELL'ELEMENTO |                                                                                                                                       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|               | Nr Nord Reticolato<br>N Nord Geografico<br>Nm Nord Magnetico<br>δ Declin. Magnetica<br>γ Convergenza<br>m Modulo deformazione lineare |  |
| La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000<br>e varia annualmente di + 4'34"                    |                                                                                                                                       |  |

| Serie | Fotogrammi | Data       |
|-------|------------|------------|
| 0367  | 6470-6475  | 11.09.2004 |
| 0368  | 6462       | 10.09.2004 |
| 0380  | 6448-6443  | 11.09.2004 |
| 0391  | 6241       | 10.09.2004 |
| 0392  | 6195-6191  | 10.09.2004 |

| LIMITI AMMINISTRATIVI                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| estratti dalla CTRN della Regione Campania ed 2004                                    |  |
|  |  |
| REGIONE :<br>Campania                                                                 |  |
| PROVINCIA :<br>Avellino                                                               |  |
| COMUNE :<br>1 San Michele di Serino<br>2 Santa Lucia di Serino<br>3 Serino            |  |

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

DIREZIONE RESPONSABILE DEL PROGETTO  
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI  
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO  
Ing. Antonio Coppola

