



# REGIONE CAMPANIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

### Elemento n° 519082 MOLINO DI LUCIDO

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                                   | Quota                       |
| 519674                                    | 525115.26 4440063.40 245.88 |
| 519675                                    | 527954.57 4439664.86 262.88 |
|                                           | 519674                      |
|                                           | 519675                      |

#### COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA                           |   | VERTICE   |           |           |           |
|-----------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                   |   | NO        | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>WGS 84              | φ | 40°07'26" | 40°07'26" | 40°05'56" | 40°05'56" |
|                                   | λ | 15°17'27" | 15°19'57" | 15°17'27" | 15°19'57" |
| UTM-WGS 84                        | N | 4 441 554 | 4 441 567 | 4 438 780 | 4 438 792 |
|                                   | E | 524 786   | 528 336   | 524 795   | 528 347   |
| UTM-E.D. 50<br>Fuso 33            | N | 4 441 748 | 4 441 761 | 4 438 973 | 4 438 986 |
|                                   | E | 524 852   | 528 403   | 524 861   | 528 413   |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40)<br>Fuso Est | N | 4 441 561 | 4 441 574 | 4 438 787 | 4 438 799 |
|                                   | E | 2 544 794 | 2 548 344 | 2 544 803 | 2 548 355 |

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 |    |    |    |
|-------------------------|---------------------|----------------|--|-------------------------------|----|----|----|
| 502                     | 503                 | 504            |  | 01                            | 02 | 03 | 04 |
| Agropoli                | Vallu della Lucania | Sala Consilina |  | 05                            | 06 | 07 | 08 |
|                         | Capo Palinuro       | Sapri          |  | 09                            | 10 | 11 | 12 |
|                         |                     |                |  | 13                            | 14 | 15 | 16 |

| DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA<br>E MODULO DI DISTORSIONE LINEARE<br>AL CENTRO DELL'ELEMENTO                    |  |  | Serie | Fotogrammi | Data       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------|------------|------------|
| <p><math>\delta = +1^{\circ} 44'</math><br/><math>\gamma = +0^{\circ} 12'</math><br/><math>m = +0.9996087</math></p> |  |  | 0753  | 7951-7952  | 08.08.2004 |
|                                                                                                                      |  |  | 0754  | 7952-7953  | 08.08.2004 |
|                                                                                                                      |  |  | 0755  | 7951-7950  | 09.08.2004 |
|                                                                                                                      |  |  | 0762  | 7950-7957  | 09.08.2004 |
|                                                                                                                      |  |  |       |            |            |
| Nr Nord Reticolato                                                                                                   |  |  |       |            |            |
| Nr Nord Geografico                                                                                                   |  |  |       |            |            |
| Nm Nord Magnetico                                                                                                    |  |  |       |            |            |
| $\delta$ Declin. Magnetico                                                                                           |  |  |       |            |            |
| $\gamma$ Convergenza                                                                                                 |  |  |       |            |            |
| m Modulo deformazione<br>lineare                                                                                     |  |  |       |            |            |
| La declinazione magnetica è di 1° Gennaio 2000<br>e varia annualmente di +4'28"                                      |  |  |       |            |            |

REGIONE :  
Campania

PROVINCIA :  
Salerno

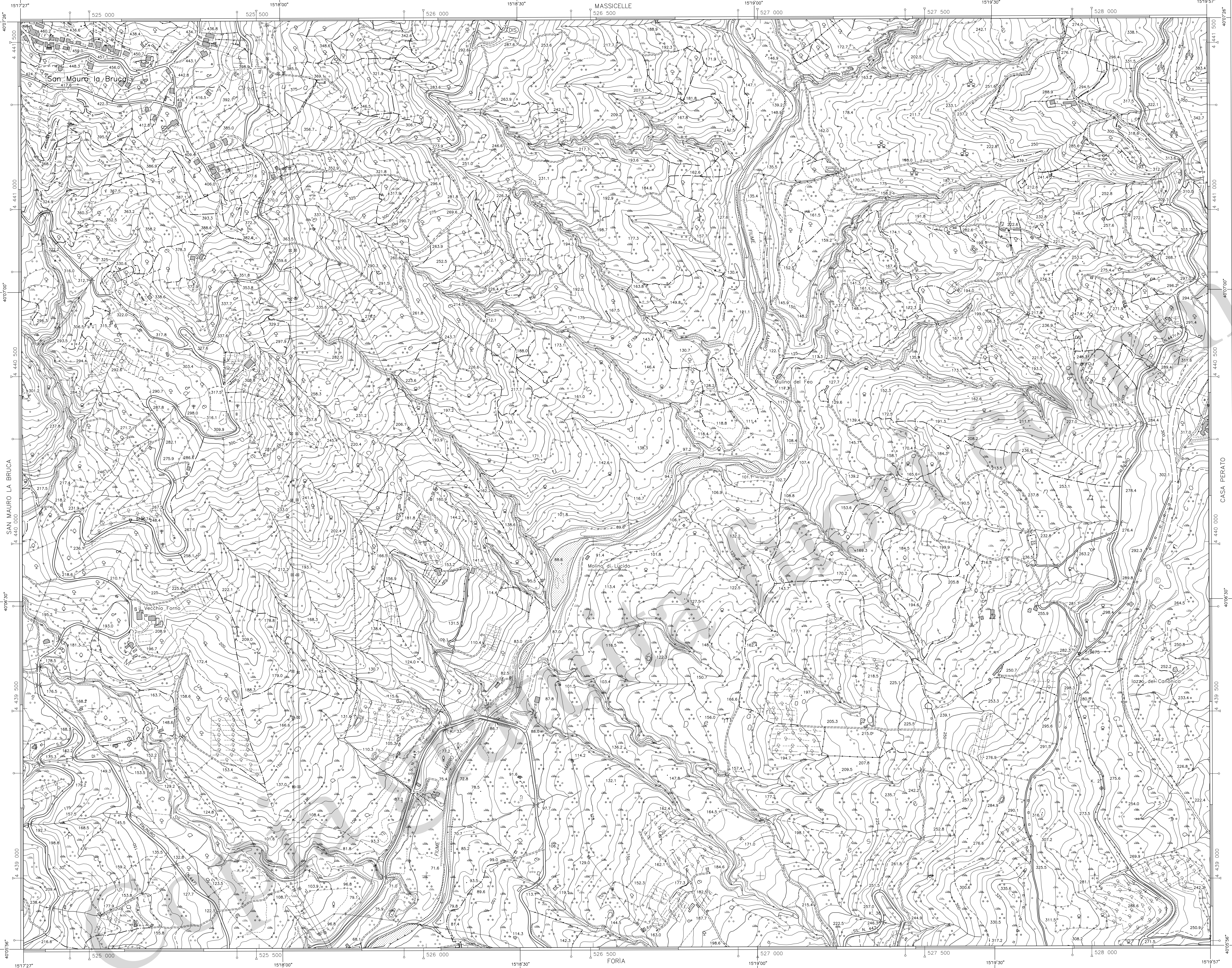
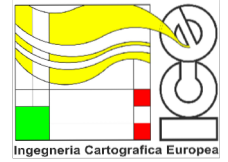
COMUNE :  
1 San Mauro la Bruca  
2 Futani  
3 Cintoia

ATTENDIBILITÀ : 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



| TRASPORTI |                                             | COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI |                                                                   | SERVIZI |                                             | IDROGRAFIA |                                 | VEGETAZIONE |                   | CONFINI |                                           | PUNTI TOPOGRAFICI |                                               |
|-----------|---------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------|-------------------|---------|-------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|
|           | Autostrada                                  |                             | Edificio generico                                                 |         | Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci |            | Corso d'acqua > 5 m             |             | Limite di coltura |         | Muro a secco                              |                   | Vertice della rete IGM95                      |
|           | Strada asfaltata, cippo chilometrico, parte |                             | Edificio industriale                                              |         | Elettrodotto a media tensione, con pali     |            | Corso d'acqua < 5 m             |             | Limite di bosco   |         | Muro divisorio                            |                   | Vertice della rete regionale di raffittimento |
|           | Strada non asfaltata                        |                             | Edificio del terziario industriale                                |         | Curva di livello ordinario                  |            | Canalino irriguo o scollina     |             | Limite di bosco   |         | Muro di sostegno                          |                   | Caposaldo di livellazione                     |
|           | Percorso pedonale o ciclabile               |                             | Edificio agricolo, stalla, ricovero animali                       |         | Curva di livello incerto                    |            | Vasca o piscina, stagno         |             | Fiore di alberi   |         | Palizzata, cancellato, rete, filo spinato |                   |                                               |
|           | Strada in costruzione                       |                             | Edificio di culto, capanne                                        |         | Curva di livello ausiliario                 |            | Abbeveratoio, fontana, sorgente |             | Fiore di viti     |         | Slope                                     |                   |                                               |
|           | Sentiero facile                             |                             | Cimitero                                                          |         | Curva di livello di transizione             |            | Palude                          |             | Fiore di olivi    |         |                                           |                   |                                               |
|           | Tratturo                                    |                             | Baracca                                                           |         | Curva di livello artificiale                |            | Briglia, pescalo, cascata       |             | Fiore di agrumi   |         |                                           |                   |                                               |
|           | Multistrada                                 |                             | Serviziato, cisterna, altro non rappresentabile e rappresentabile |         | Curva di livello di transizione             |            | Preso                           |             | Fiore di frutteto |         |                                           |                   |                                               |
|           | Mezzero stradale e linea spartitraffico     |                             | Stazione, sottostazione elettrica                                 |         | Curva di livello di transizione             |            |                                 |             | Macchia, prato    |         |                                           |                   |                                               |
|           | Strada in galleria                          |                             | Stazione, sottostazione elettrica                                 |         | Curva di livello di transizione             |            |                                 |             |                   |         |                                           |                   |                                               |
|           | Funivia, cabinovia                          |                             | Stazione, sottostazione elettrica                                 |         | Curva di livello di transizione             |            |                                 |             |                   |         |                                           |                   |                                               |
|           | Seggiovia                                   |                             | Stazione, sottostazione elettrica                                 |         | Curva di livello di transizione             |            |                                 |             |                   |         |                                           |                   |                                               |