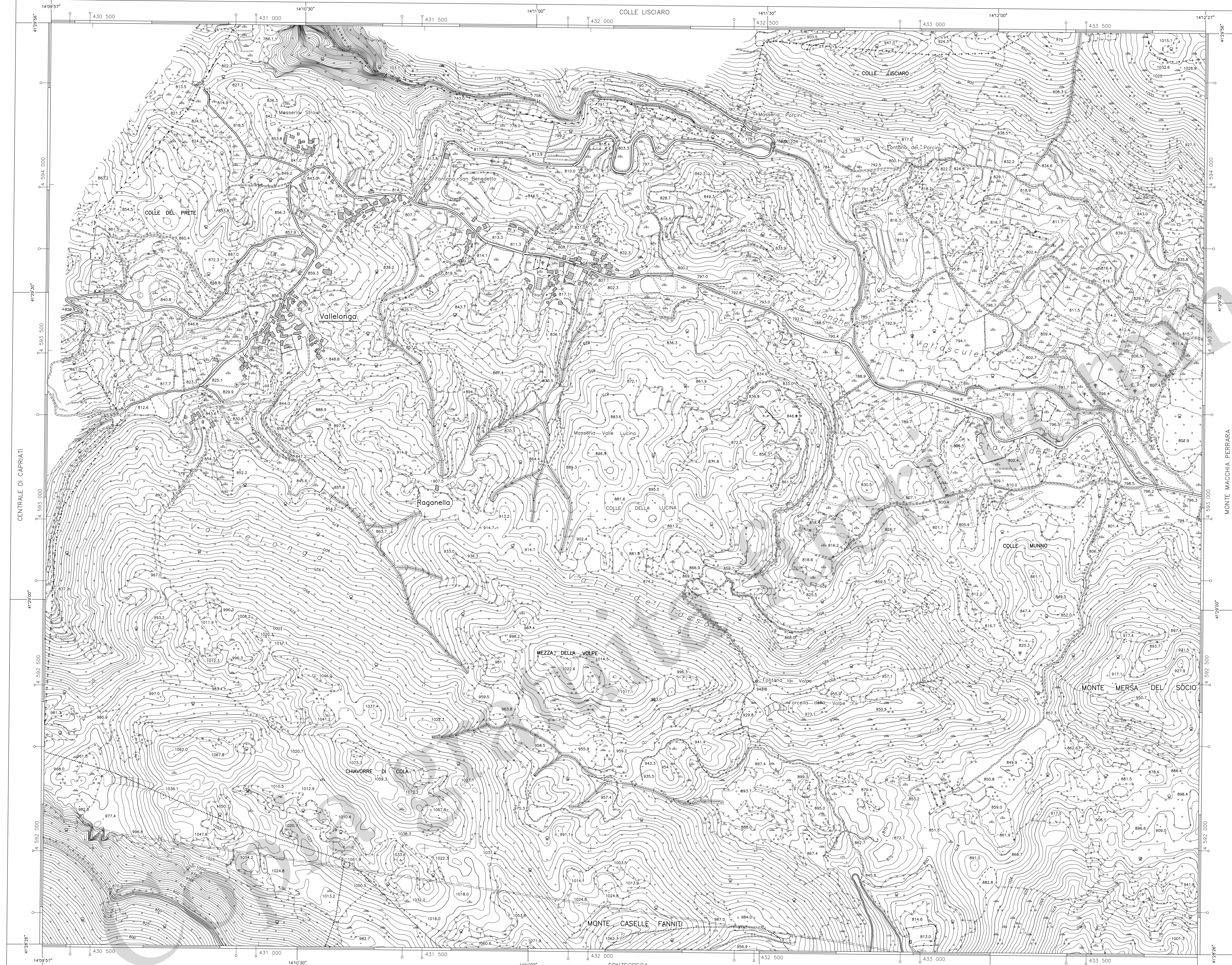




## REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 404114

VALLELUNGA

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 CAPOSALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

| COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE | POSIZIONE                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Vertice                                   | N Quota                     |
| 404109R                                   | 431950.20 4593758.15 808.88 |
| 404122R                                   | 432552.51 4594124.32 783.59 |
|                                           |                             |
|                                           |                             |
|                                           |                             |

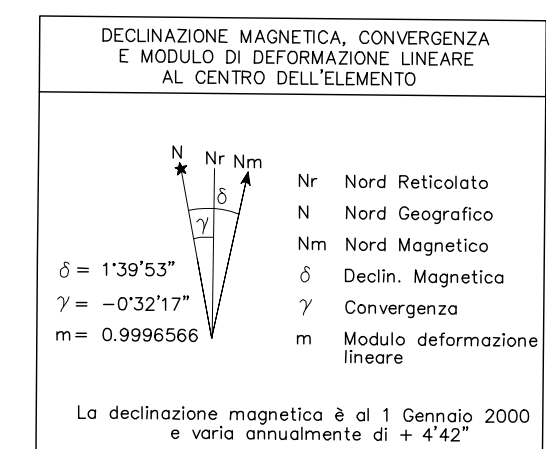
## COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA               | VERTICE | NO        | NE        | SO        | SE        |
|-----------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| GEOGRAFICO            | φ       | 41°29'56" | 41°29'56" | 41°28'26" | 41°28'26" |
| WGS 84                | λ       | 14°09'57" | 14°12'27" | 14°09'57" | 14°12'27" |
| UTM-WGS 84            | N       | 4 594 487 | 4 594 454 | 4 591 711 | 4 591 679 |
| Fuso 33               | E       | 430 375   | 433 852   | 430 348   | 433 827   |
| UTM-E.D. 50           | N       | 4 594 680 | 4 594 647 | 4 591 905 | 4 591 872 |
| Fuso 33               | E       | 430 444   | 433 922   | 430 417   | 433 897   |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40) | N       | 4 594 495 | 4 594 462 | 4 591 719 | 4 591 686 |
| Fuso Est              | E       | 2 450 383 | 2 453 861 | 2 450 357 | 2 453 836 |

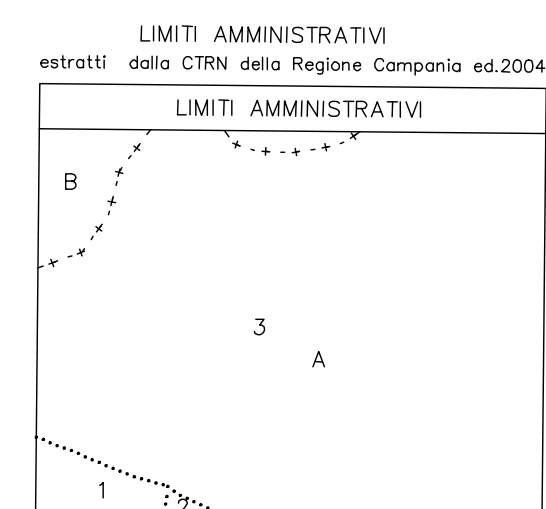
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM WGS 84  
La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale  
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale  
La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84

| SITUAZIONE 1:50 000 IGM            | SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000 |
|------------------------------------|-------------------------------|
| 391<br>San Donato<br>Val di Comino | 392<br>Castel<br>di Sangro    |
| 403<br>Cassino                     | 404<br>Isernia                |
| 416<br>Sessa<br>Aurunca            | 417<br>Teano                  |
|                                    | 418<br>Piedimonte<br>Matese   |

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



| Serie | Fotogrammi | Data       |
|-------|------------|------------|
| 0001  | 1722       | 30.05.2005 |
| 0002  | 0834-0837  | 10.08.2005 |
| 0004  | 0823-0827  | 10.08.2005 |
| 0006  | 0812-0813  | 10.08.2005 |



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

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO  
Dott. Geol. Vincenzo GuerraDIREZIONE LAVORI  
Prof. Arch. Luigi PiemonteseCOLLAUDO  
Ing. Antonio Coppola

| TRASPORTI                                   |
|---------------------------------------------|
| Autostrada                                  |
| Strada asfaltata, capio chilometrico, ponte |
| Strada non asfaltata                        |
| Strada pedonale o ciclabile                 |
| Strada in costruzione                       |
| Sentiero fauce                              |
| Tratturo                                    |
| Mulattiero                                  |
| Mezzeria stradale e linea sportiva          |
| Strada in galleria                          |
| Funivia, cabinovia                          |
| Seggione                                    |

|                                             |
|---------------------------------------------|
| Edificio generico                           |
| Edificio industriale                        |
| Edificio del terziario industriale          |
| Edificio agricolo, stallo, ricovero animali |
| Edificio di culto, campanile                |
| Cimitero                                    |
| Cappella, tabernacolo                       |
| Torre, ciminiera                            |
| Monumento                                   |
| Edificio in costruzione                     |

| CONSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI                                   |
|----------------------------------------------------------------|
| Edificio diroccato o rudere                                    |
| Corpo aggettante                                               |
| Cattolico, abbozzato precario                                  |
| Portico o galleria sotto edificio                              |
| Serra                                                          |
| Tettoia o pensilina                                            |
| Baracca                                                        |
| Seratoio, sistema, silos non rappresentabile e rappresentabile |
| Campeggio                                                      |
| Raffineria                                                     |

| SERVIZI                                     |
|---------------------------------------------|
| Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci |
| Elettrodotto a media tensione, con pali     |
| Cabina elettrica, cabina di trasformazione  |
| Oleodotto                                   |
| Acquedotto sopraelevato, interrato          |
| Metanodotto                                 |
| Impianto eolico, fotovoltaico               |
| Antenna per telecomunicazione               |
| Dapuratore                                  |
| 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           |
| Gratto con accesso verticale, orizzontale |
| Ghiacciaio, pietraia                      |
| Sabbia, duna, deposito sabbioso           |
| Rocce                                     |
| Ciglio di area estrattiva, cave           |

| IDROGRAFIA                      |
|---------------------------------|
| Corso d'acqua > 5 m             |
| Corso d'acqua < 5 m             |
| Canalizio irriguo o scoline     |
| Vasca o piscina, pozzo          |
| Abbeveratoio, fontana, sorgente |
| Palude                          |
| Briglia, pesciola, cascata      |
| Pressa                          |
| Condotta forata                 |
| Condotta forata sotterranea     |

| VEGETAZIONE              |
|--------------------------|
| Limite di coltura        |
| Limite di tagliato       |
| Limite di bosco          |
| Flore di alberi          |
| Flore di viti            |
| Flore di olive           |
| Flore di agrumi          |
| Flore di frutteto        |
| Bosco fitto              |
| Albero generico, vigneto |
| Ulivo, frutteto          |
| Agumeto, larice          |
| Ceduo, abete             |
| Faggio, pino             |
| Cipresso, eucalipto      |
| Leccio, quercia          |
| Macchia, prato           |
| Pioppa, 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 raffinamento |
| Caposaldi di livellazione                    |

