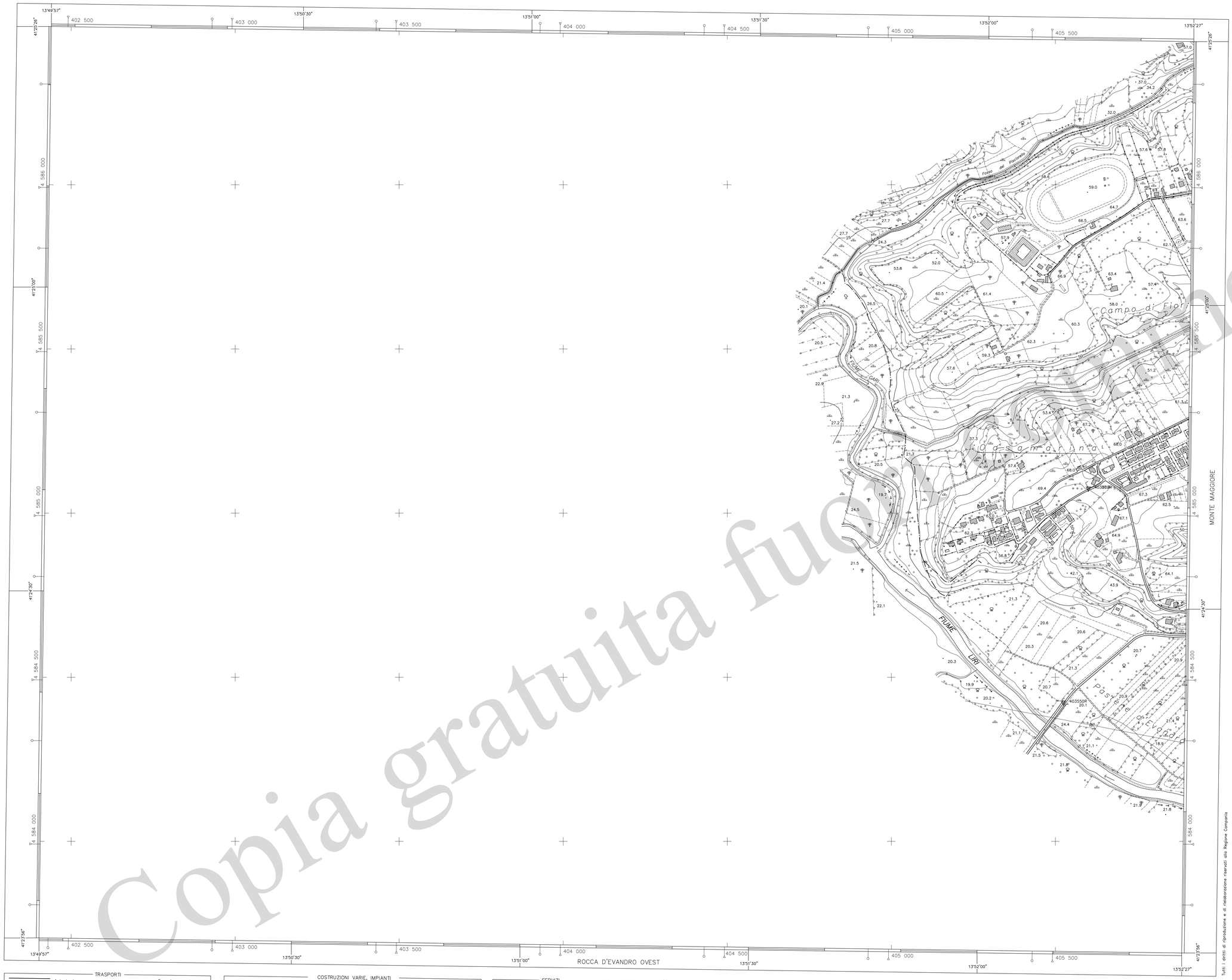


Copia gratuita fuori commercio

Tutti i diritti di riproduzione e di rielaborazione riservati alla Regione Campania

PROGETTO COFINANZIATO DAL P.O.R. CAMPANIA 2000/6 - MISURA 6.2

UNIONE EUROPEA

REGIONE CAMPANIA

# REGIONE CAMPANIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

## Elemento n° 403153

# CASAMARINA

**Scala 1:5 000**

100 metri 0 250 500 metri

### 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 | |
| 403009R | 405600.73 | 4585074.84 | 67.08 | 403009R ▽ |
| 403550R | 405524.62 | 4584422.92 | 24.75 | 403550R ▽ |

### COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA | | VERTICE NO | NE | SO | SE |
|---|---|---|---|---|---|
| GEOGRAFICO WGS 84 | φ | 41°25'26" | 41°25'26" | 41°23'56" | 41°23'56" |
| | λ | 13°49'57" | 13°52'27" | 13°49'57" | 13°52'27" |
| UTM-WGS 84 | N | 4 586 482 | 4 586 436 | 4 583 706 | 4 583 660 |
| | E | 402 440 | 405 922 | 402 402 | 405 885 |
| UTM-E.D. 50 Fuso 33 | N | 4 586 675 | 4 586 629 | 4 583 899 | 4 583 853 |
| | E | 402 509 | 405 991 | 402 472 | 405 955 |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est | N | 4 586 490 | 4 586 444 | 4 583 714 | 4 583 668 |
| | E | 2 422 448 | 2 425 930 | 2 422 410 | 2 425 894 |

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 —o
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale —c
La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84

### SITUAZIONE 1:50 000 IGM

| | | |
|---|---|---|
| 390 Frosinone | 391 San Donato | 392 |
| 402 Ceccano | 403 Cassino | 404 Isernia |
| 415 Gaeta | 416 Sessa Aurunca | 417 Teano |

### SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

| | | | |
|---|---|---|---|
| 01 | 02 | 03 | 04 |
| 05 | 06 | 07 | 08 |
| 09 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 (1 2 4) | 16 |

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

N Nr Nm δ γ

δ = 1°31'19"
γ = -0°45'28"
m = 0.9997128

Nr Nord Reticolato
N Nord Geografico
Nm Nord Magnetico
δ Declin. Magnetica
γ Convergenza
m Modulo deformazione lineare

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 4'45"

| Serie | Fotogrammi | Data |
|---|---|---|
| 0026 | 0282-0280 | 02.10.2005 |
| 0034 | 0368-0370 | 26.06.2005 |
| 0043 | 0361-0362 | 26.06.2005 |

LIMITI AMMINISTRATIVI
estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004

LIMITI AMMINISTRATIVI

A B 1

REGIONE :
A Campania
B Lazio

PROVINCIA :
Caserta

COMUNE :
1 Rocca d'Evandro

+-+-+ Limite di Regione
+-+-+ Limite di Provincia
····· Limite di Comune

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

### TRASPORTI

Autostrada
Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte (K 17)
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Strada in costruzione
Strada in disarmo
Sentiero facile
Tratturo
Mulattiera
Mezzeria stradale e linea spartitraffico
Strada in galleria
Funivia, cabinovia
Seggiovia
Ferrovia a scartamento ordinario
Ferrovia a scartamento ridotto
Tranvia in sede propria e funicolare
Ferrovia in costruzione
Ferrovia in disarmo
Ciglio massicciata
Tratto ferrovia in galleria
Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Passaggio a livello
Aeroporto, eliporto
Faro, fanale

### COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI

Edificio generico
Edificio industriale
Edificio del terziario industriale
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali
Edificio di culto, campanile
Cimitero
Cappella, tabernacolo
Torre, ciminiera
Monumento
Edificio in costruzione
Edificio diroccato o rudere
Corpo aggettante
Containers, abitazione precaria
Portico o galleria sotto edificio
Serra
Tettoia o pensilina
Baracca
Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
Campeggio
Raffineria
Discarica
Rottamaio
Zona archeologica
Scuola
Spettacolo
Ospedale
Municipio
Tribunale

### SERVIZI

Elettrodotto ad alta tensione, con traliccio
Elettrodotto a media tensione, con pali
Cabina elettrica, cabina di trasformazione
Oleodotto
Acquedotto sopraelevato, interrato
Metanodotto
Impianto eolico, fotovoltaico
Antenna per telecomunicazione
Depuratore
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
Grotta con accesso verticale, orizzontale
Ghiaione, pietraia
Sabbia, duna, deposito sabbioso
Roccia
Ciglio di area estrattiva, cava

### IDROGRAFIA

Corso d'acqua > 5 m
Corso d'acqua < 5 m
Canaletta irrigua o scolina
Vasca o piscina, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude
Briglia, pescaia, cascata
Presa
Condotta forzata
Condotta forzata sotterranea

### VEGETAZIONE

Limite di coltura
Limite di tagliata
Limite di bosco
Filare di alberi
Filare di viti
Filare di olivi
Filare di agrumi
Filare di frutteto
Macchia, prato
Bosco fitto
Albero generico, vigneto
Uliveto, frutteto
Agrumeto, larice
Ceduo, abete
Faggio, pino
Cipresso, eucalipto
Leccio, quercia
Pioppo, 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 raffittimento
Caposaldo di livellazione

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Coppola

Fotogrammetria Cartografica Europea


403153 CASAMARINA