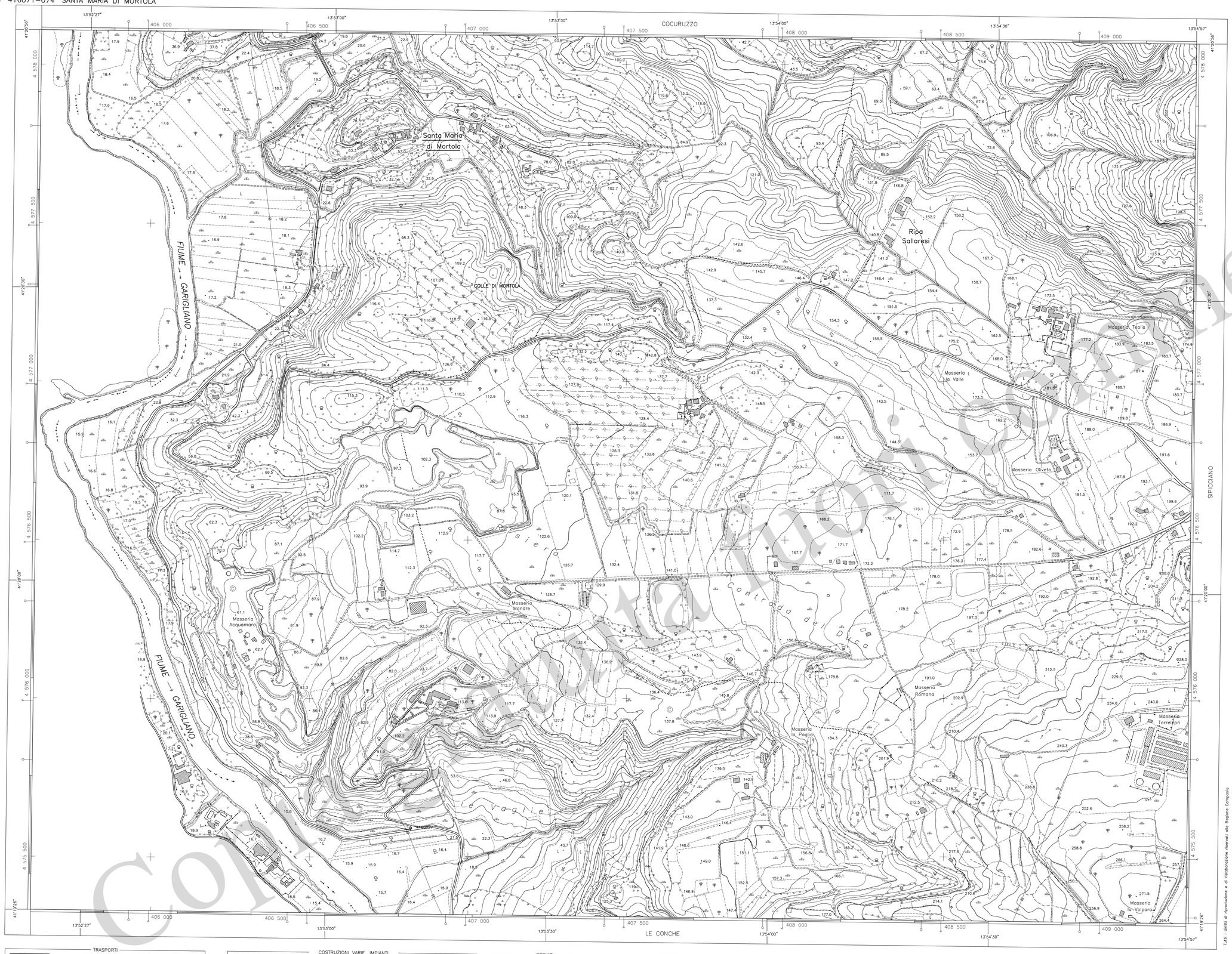



Copia non autenticata ad uso esclusivo del richiedente

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

# REGIONE CAMPANIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

### Elemento n° 416071-416074

# SANTA MARIA DI MORTOLA

**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 | |
| 416002V | 406818.57 | 4575589.76 | 24.80 | 416002V |

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA | | VERTICE | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | NO | NE | SO | SE |
| GEOGRAFICO WGS 84 | φ | 41°20'56" | 41°20'56" | 41°19'26" | 41°19'26" |
| | λ | 13°52'27" | 13°54'57" | 13°52'27" | 13°54'57" |
| UTM–WGS 84 | N | 4 578 109 | 4 578 065 | 4 575 333 | 4 575 289 |
| | E | 405 813 | 409 299 | 405 777 | 409 265 |
| UTM–E.D. 50 Fuso 33 | N | 4 578 302 | 4 578 258 | 4 575 527 | 4 575 482 |
| | E | 405 883 | 409 369 | 405 847 | 409 334 |
| GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est | N | 4 578 117 | 4 578 072 | 4 575 341 | 4 575 297 |
| | E | 2 425 821 | 2 429 307 | 2 425 785 | 2 429 273 |

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

| | | |
|---|---|---|
| 402 Ceccano | 403 Cassino | 404 Isernia |
| 415 Gaeta | 416 Sessa Aurunca | 417 Teano |
| | 429 Mondragone | 430 Caserta Ovest |

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

| | | | |
|---|---|---|---|
| 01 | 02 | 03 | 04 |
| 05 | 06 | 07 (4, 3, 2) | 08 |
| 09 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 |

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

N Nr Nm δ γ

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

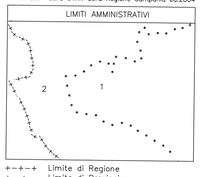
δ = Z.A.
γ = – 0°43'45"
m = 0.9997051

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di – –

| Serie | Fotogramma | Data |
|---|---|---|
| 0075 | 0938–0943 | 02.05.2005 |
| 0086 | 0932–0937 | 02.05.2005 |

LIMITI AMMINISTRATIVI
estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004

LIMITI AMMINISTRATIVI




REGIONE : Campania

PROVINCIA : Caserta

COMUNE :
1 Galluccio
2 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

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Coppola

Ingegneria Cartografica Europea

TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte
- Strada non asfaltata
- Percorso pedonale o ciclabile
- Strada in costruzione
- 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 a galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoia o pensilina
- Baracca
- Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
- Campeggio
- RAF Raffineria
- DIS Discarica
- ROT Rottamaio
- Zona archeologica
- Scuola
- Spettacolo
- Ospedale
- Municipio
- Tribunale

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
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA

- 25 Curva di livello direttrice
- 25 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
- CP 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

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


416071–074 SANTA MARIA DI MORTOLA