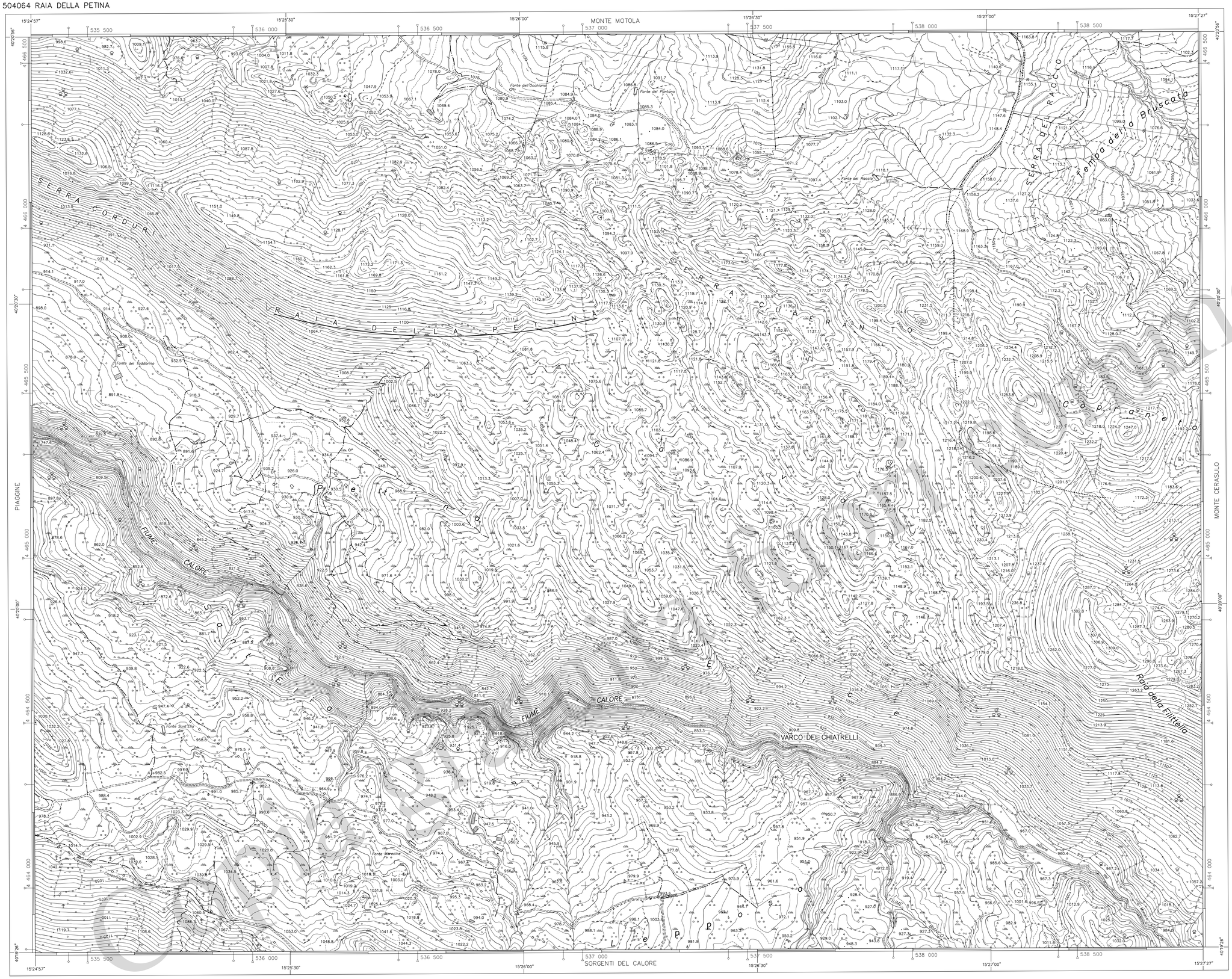


PROGETTO COFINANZIATO DAL P.O.R. CAMPANIA 2000/6 - MISURA 6.2

# REGIONE CAMPANIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

## Elemento n° 504064

# RAIA DELLA PETINA

**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 | |
| 504530 | 537198.59 | 4463962.96 | 993.12 | 504530 |

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

| SISTEMA | | VERTICE NO | VERTICE NE | VERTICE SO | VERTICE SE |
|---|---|---|---|---|---|
| GEOGRAFICO WGS 84 | φ | 40°20'56" | 40°20'56" | 40°19'26" | 40°19'26" |
| | λ | 15°24'57" | 15°27'27" | 15°24'57" | 15°27'27" |
| UTM-WGS 84 | N | 4 466 572 | 4 466 589 | 4 463 797 | 4 463 814 |
| | E | 535 320 | 538 858 | 535 333 | 538 873 |
| UTM-E.D. 50 Fuso 33 | N | 4 466 765 | 4 466 783 | 4 463 990 | 4 464 008 |
| | E | 535 386 | 538 925 | 535 399 | 538 939 |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est | N | 4 466 579 | 4 466 596 | 4 463 804 | 4 463 821 |
| | E | 2 555 328 | 2 558 866 | 2 555 341 | 2 558 881 |

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

| | | |
|---|---|---|
| 487 Roccadàspide | 488 Polla | 489 Màrsico Nuovo |
| 503 Vallo della Lucania | 504 Sala Consilina | 505 Moliterno |
| 519 Capo Palinuro | 520 Sapri | 521 Laurìa |

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

| | | | |
|---|---|---|---|
| 01 | 02 | 03 | 04 |
| 05 | 06 (1 2 3) | 07 | 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

δ = +1°50'
γ = +0°17'
m =0,9996170

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 +4'28"

| Serie | Fotogrammi | Data |
|---|---|---|
| 0650 | 8789–8786 | 11.08.2004 |
| 0656 | 8974–8978 | 11.08.2004 |
| 0656 | 8725–8723 | 11.08.2004 |

LIMITI AMMINISTRATIVI
estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004

LIMITI AMMINISTRATIVI

1 2

REGIONE : Campania

PROVINCIA : Salerno

COMUNE :
1 Piaggine
2 Monte San Giàcomo

+–+–+ Limite di Regione
+–·–+ Limite di Provincia
····· Limite di Comune

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

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

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 (K - 17)
- 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 agricola, 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
- RAF Raffineria
- DIS Discarica
- ROT 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

- 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
- Condotta 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



504064 RAIA DELLA PETINA