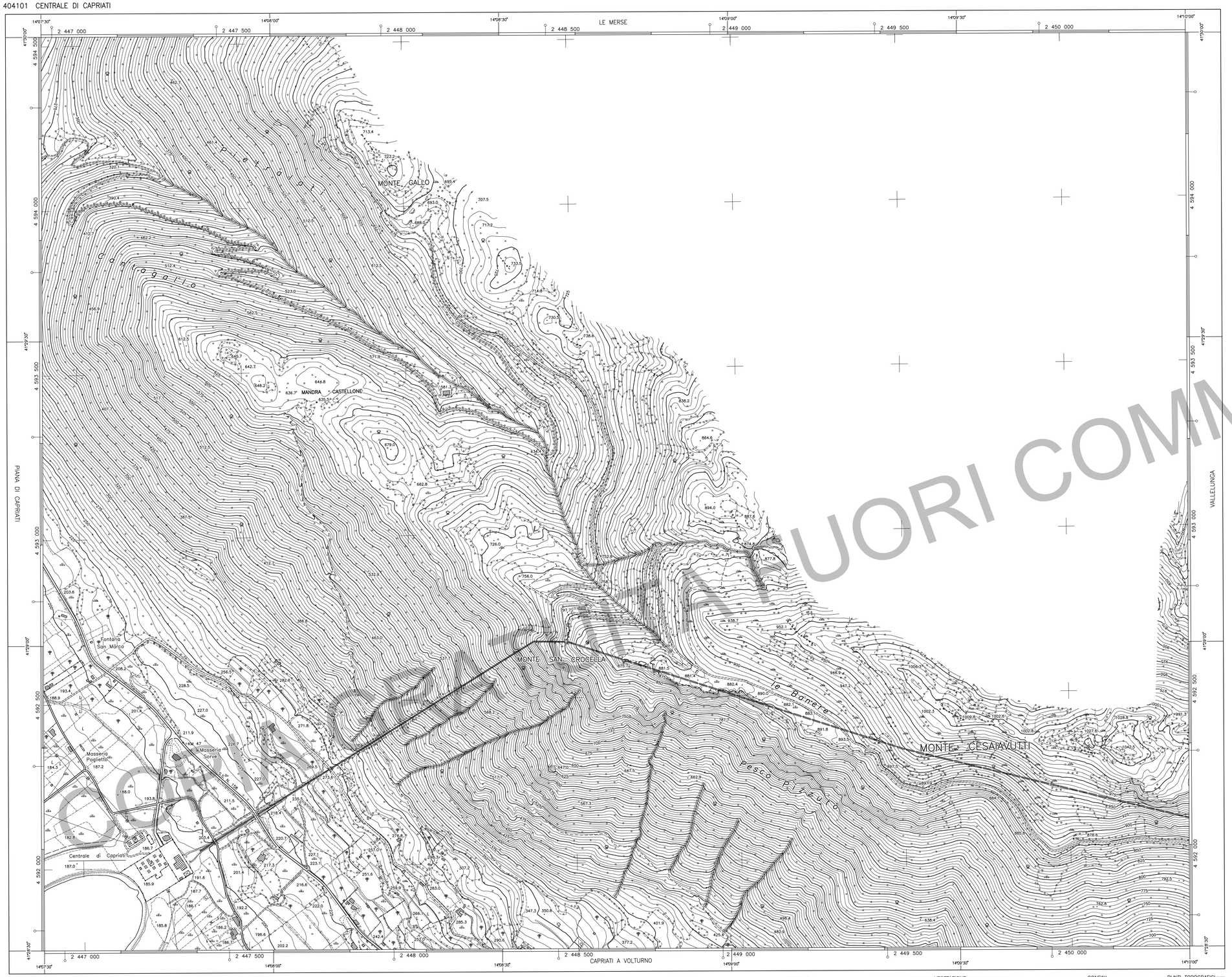

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 404101

CENTRALE DI CAPRIATI

Scala 1:5 000

100 metri 0 250 500 metri

DATI INFORMATIVI	
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA:	Conforme di Gauss–Boaga
SISTEMA DI RIFERIMENTO:	Nazionale Gauss–Boaga
TAGLIO CARTOGRAFICO:	Sistema Geografico Europeo Unificato
DATUM:	Ellissoide Internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)
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
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–E.D. 50	–2 019 939	185
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–WGS 84	–2 020 009	–8
UTM–WGS 84	UTM–E.D. 50	70	193

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°30'00"	41°30'00"	41°28'30"	41°28'30"
	λ	14°07'30"	14°10'00"	14°07'30"	14°10'00"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 594 529	4 594 495	4 591 754	4 591 719
	E	2 446 905	2 450 383	2 446 877	2 450 357
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 594 714	4 594 680	4 591 939	4 591 905
	E	426 966	430 444	426 938	430 417
UTM–WGS 84	N	4 594 521	4 594 487	4 591 746	4 591 711
	E	426 897	430 375	426 869	430 348

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale ——o
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gauss–Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM

391 San Donato Val di Comino	392 Castel di Sangro	393 Trivento
403 Cassino	404 Isernia	405 Campobasso
416 Sessa Aurunca	417 Teano	418 Piedimonte Matese

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

01	02	03	04
05	06	07	08
09	4 10 3 2	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 = 1°37'32"
γ = –0°33'51"
m = 0.9996626

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 4'43"

LIMITI AMMINISTRATIVI

B
1 A

REGIONE :
A Campania
B Molise

PROVINCIA :
Caserta

COMUNE :
1 Capriati a Volturno

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98

Scala media dei fotogrammi: 1:13 000

Strisciata–fotogrammi: 50–121,122,123

Strisciata–fotogrammi: 40–116,117

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

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
- Tramvia in sede propria e funicolare
- Ferrovia in costruzione
- Ferrovia in disarmo
- Ciglio massicciata
- Tratto ferrovia in galleria
- Imbocco galleria stradale e ferroviaria
- 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 a 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 e basso tensione con pali
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Oleodotto
- Acquedotto sopraelevato
- Acquedotto interrato
- Metanodotto
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA

- Curva di livello direttrice
- Curva di livello ordinaria
- 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, pescala, 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
- Ulveto, 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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi

COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE

28036 Madrid Paseo de la Habana, 200 — MANDATARIA ANNO 2004
06074 Perugia Ponte Pattoli Strada Vecchia, 1A/1 loc. Pretola — MANDANTE
28036 Madrid Pute Doctor Laguna, 10 — MANDANTE

Tutti i diritti di riproduzione e di rielaborazione "Riservati" alla Regione Campania

Copia tratta da www.sitar-campania.it
FUORI COMMERCIO