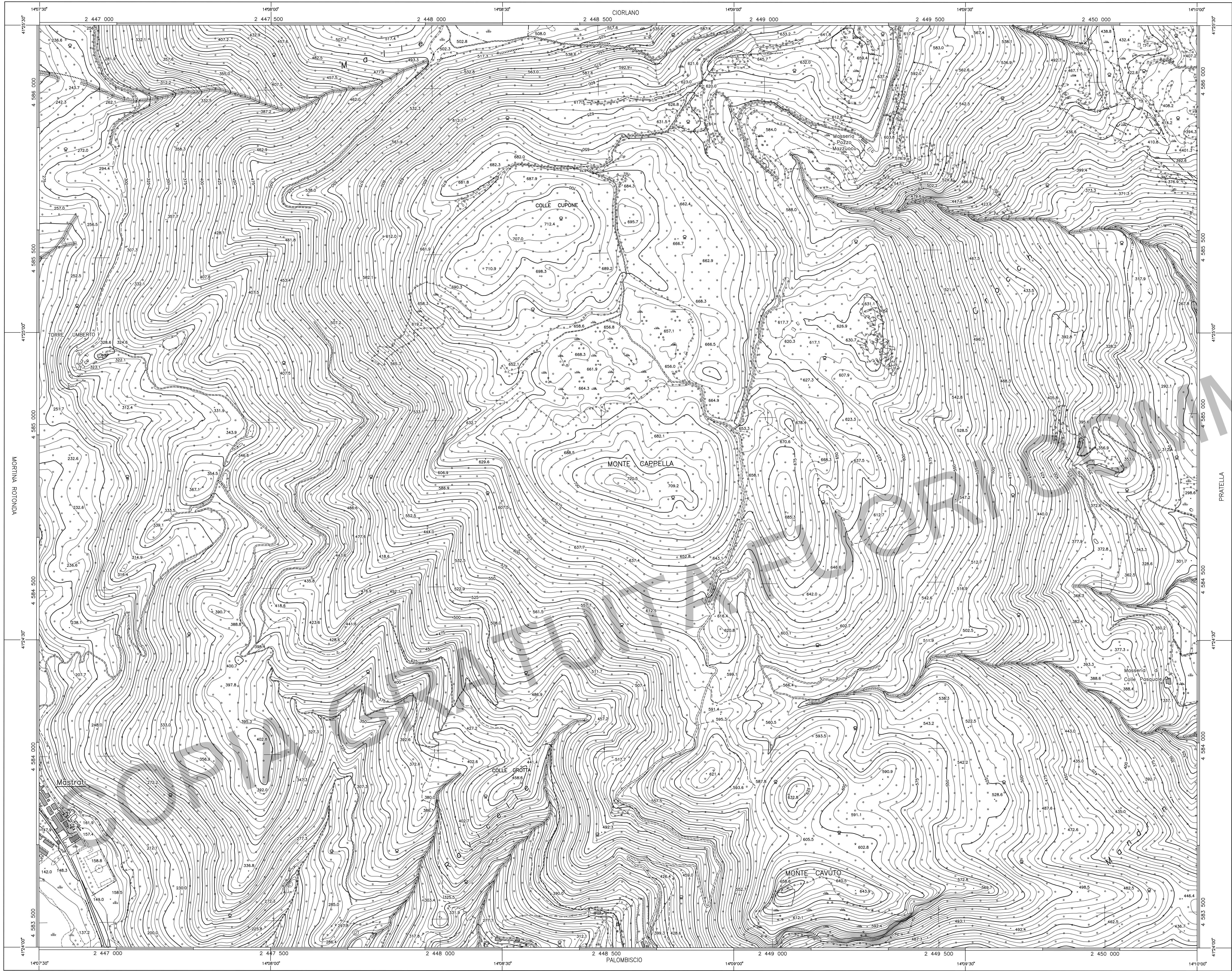




REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 404142
MASTRATI

Scala 1:5 000



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 CAPOSDALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	E	N	

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO	41°25'30"	41°25'30"	41°24'00"	41°24'00"
E.D. 50	14°07'30"	14°10'00"	14°07'30"	14°10'00"
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N 4 586 202	4 586 168	4 583 427	4 583 392
Fuso Est	E 2 446 821	2 450 303	2 446 793	2 450 276
UTM-E.D. 50	N 4 586 388	4 586 353	4 583 612	4 583 578
Fuso 33	E 426 882	430 364	426 854	430 337
UTM-WGS 84	N 4 586 195	4 586 160	4 583 419	4 583 385
	E 426 813	430 294	426 785	430 268

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

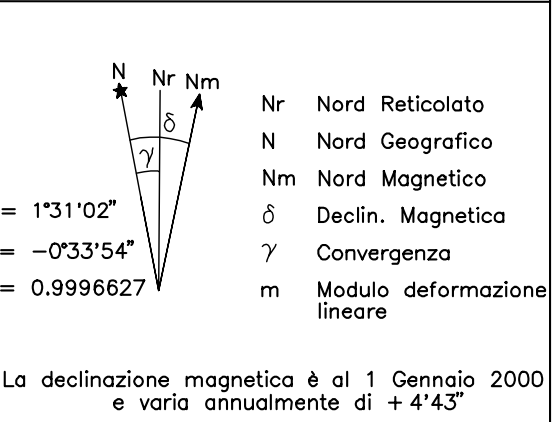
SITUAZIONE 1:50 000 IGM

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	10	11	12
13	14	15	16

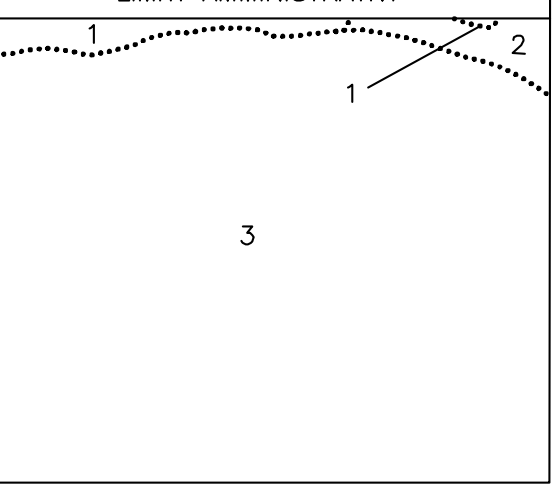
DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA
E MODULO DI ESTIMAZIONE LINEARE
AL CENTRO DELL'ELEMENTO



FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 170-305,306,307,308,309
Strisciata-fotogrammi: 230-48,49,50,51,52

LIMITI AMMINISTRATIVI



REGIONE :

Campania

PROVINCIA :

Caserta

COMUNE :

1 Ciorlano

2 Prata Sannita

3 Pratella

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

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

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

DITTA ESECUTRICE



TRASPORTI	
Autostada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada ghiaiosa, cippo chilometrico, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e binari
Parco pedonale o ciclabile	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in disuso
	Ciglio massiccio
	Tratto ferrovia in galleria
	Imbocco galleria stradale e ferroviaria
	Passaggio a livello
	Aeroporto, eliporto
	Faro, fanale
	Saggio

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rovinato
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario	Condizione, abitazione precaria
Edificio agricolo, attico, ricovero animali	Portico o galleria sotto edificio
Edificio di culto, capanna	Serra
Cimitero	Tettoia o pensilina
Cappella, tabernacolo	Baracca
Torre, ciminiera	Settebello, cisterna, alios non rappresentabile e rappresentabile
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci	Elettrodotto a media e bassa tensione con pali
Cabina elettrica, cabina di trasformazione	Dialettro
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
Scarpate naturali o artificiali	Gratta con accesso verticale, orizzontale
Ghiacciaio, pietraia	Sabbia, duna, deposito sabbioso
Rocce	Ciglio di area estrattiva, cave

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	Canale d'acqua < 5 m
Canale irriguo o scivolo	Vasca o piscina, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente	Palude
Pesce, pesciola, cascata	Preso
Condotta forzata	Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di bosco
Limite di filare	Fiore di alberi
Fiore di viti	Fiore di ulivi
Fiore di agrumi	Fiore di frutteto
Macchia, prato	

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	Caposaldo di livellazione