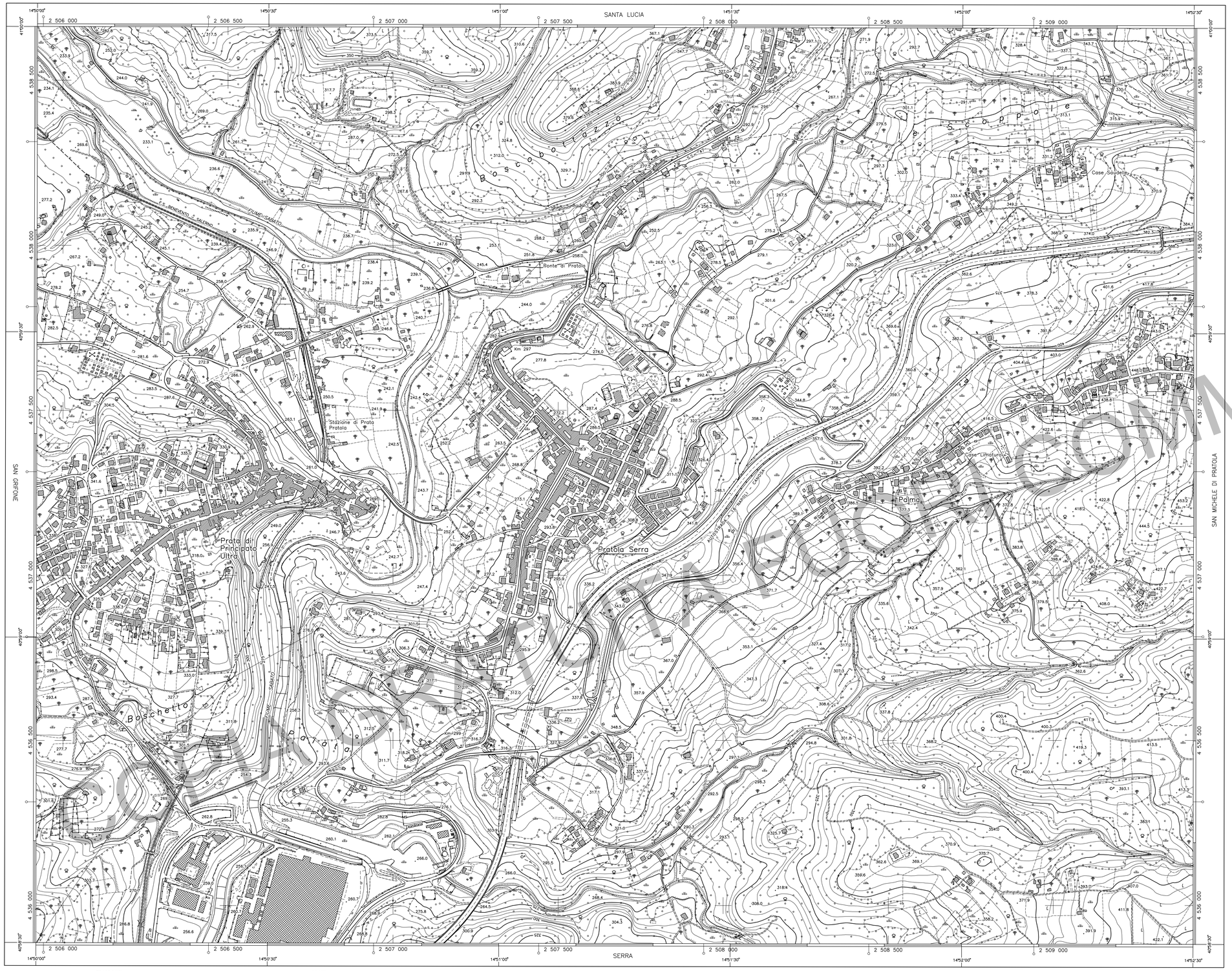


REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 449034
PRATOLA SERRA

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		–2 019 940	186
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–WGS 84		–2 020 009	–7
UTM–WGS 84	UTM–E.D. 50		68	193

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 449062V	2506885.96	4536368.70	295.82	449350R ▽ ▽ 449062V
▽ 449350R	2507639.02	4536678.93	340.00	

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°00'00"	41°00'00"	40°58'30"	40°58'30"
	λ	14°50'00"	14°52'30"	14°50'00"	14°52'30"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 538 663	4 538 658	4 535 888	4 535 882
	E	2 505 923	2 509 427	2 505 918	2 509 423
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 538 850	4 538 844	4 536 074	4 536 068
	E	485 982	489 487	485 977	489 483
UTM–WGS 84	N	4 538 656	4 538 650	4 535 881	4 535 875
	E	485 914	489 419	485 909	489 415

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

431 Caserta Est	432 Benevento	433 Ariano Irpino
448 Ercolano	449 Avellino	450 Sant'Angelo dei Lombardi
466 Sorrento	467 Salerno	468 Eboli

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

01	02	03 (1 2 3 4)	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

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

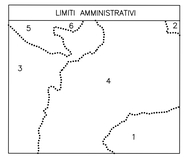
N Nr Nm δ γ

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

δ = 1°45'00"
γ = -0°05'44"
m = 0.9996016

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 4'34"

LIMITI AMMINISTRATIVI



FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98

Scala media dei fotogrammi: 1:13 000

Strisciata–fotogrammi: 130–419,420,421,422,423

Strisciata–fotogrammi: 135–398,399,400,401

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Avellino

COMUNE :
1 Montefalcione
2 Montemiletto
3 Prata di Principato Ultra
4 Pratola Serra
5 Tufo
6 Santa Paolina

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 Grasso

DITTA ESECUTRICE

28036 Madrid Paseo de la Habana, 200 — MANDATARIA ANNO 2004
06074 Perugia Strada del Colle 1A/1 Loc. Fontana — rpa — MANDANTE
28036 Madrid P.za Doctor Laguna, 10 — MANDANTE

TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, ponte, cippo chilometrico
- Strada non asfaltata
- Percorso pedonale o ciclabile
- Strada in costruzione
- Sentiero facile
- Tratturo
- Mulattiera
- Mezzeria stradale e linea spartiniveve
- 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
- Cappello, tabernacolo
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione
- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- 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 e bassa 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
- Vasca o piscina, pozzo
- Abbeveratoio, fontana, sorgente
- Palude
- Briglia, pescaia, cascata
- Presa
- Condotta forzata
- Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE

- Limite di coltura
- Limite di taglio
- 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 rafittimento
- Caposaldo di livellazione

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