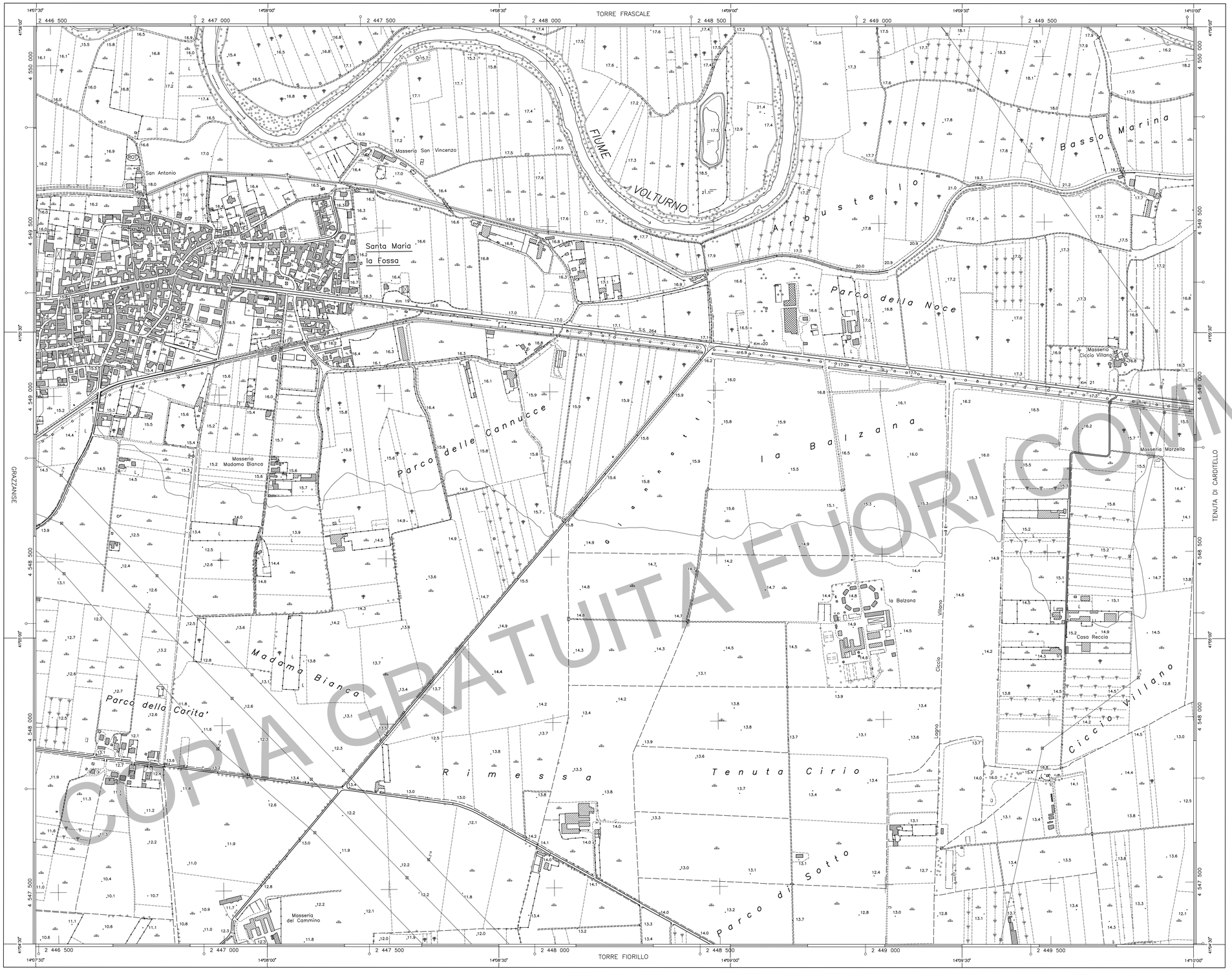


COPIA GRATUITA FUORI COMMERCIO

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 430101

SANTA MARIA LA FOSSA

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	186
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–WGS 84	–2 020 008	–8
UTM–WGS 84	UTM–E.D. 50	70	194

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
	COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 430151V	2447009.35	4549466.02	15.15	▽430151V
△ 172903	2446990.70	4549433.96	35.03	△172903

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°06'00"	41°06'00"	41°04'30"	41°04'30"
	λ	14°07'30"	14°10'00"	14°07'30"	14°10'00"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 550 120	4 550 086	4 547 345	4 547 311
	E	2 446 457	2 449 957	2 446 430	2 449 930
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 550 306	4 550 272	4 547 531	4 547 497
	E	426 519	430 018	426 491	429 991
UTM–WGS 84	N	4 550 113	4 550 078	4 547 337	4 547 303
	E	426 449	429 948	426 421	429 922

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		
416 Sessa Aurunca	417 Teano	418 Piedimonte Matese
429 Mondragone	430 Caserta Ovest	431 Caserta Est
446–447 Napoli	448 Ercolano	449 Avellino

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10 (4 1 3 2)	11	12
13	14	15	16

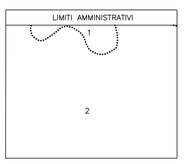
DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	
δ = Z.A.	Nr Nord Reticolato
γ = –0°33'41"	N Nord Geografico
m = 0.9996634	Nm Nord Magnetico
	δ Declin. Magnetica
	γ Convergenza
	m Modulo deformazione lineare

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

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
StriscIata–fotogrammi: 110–1137,1138,1139,1140
StriscIata–fotogrammi: 114–1100,1101,1002,1003

LIMITI AMMINISTRATIVI



REGIONE : Campania

PROVINCIA : Caserta

COMUNE :
1 Capua
2 Santa Maria la Fossa

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 — MANDANTE
28036 Madrid P.za Doctor Laguna, 10 — MANDANTE

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

TRASPORTI
Autostrada
Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Sentiero facile
Strada in costruzione
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 massicciato
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
Container, abitazione precaria
Portico o galleria sotto edificio
Serra
Tettoia o pensilina
Baracca
Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentato
Campeggio
Raffineria
Discarica
Rottamaio
Zona archeologica
Scuola
Spettacolo
Ospedale
Municipio
Tribunale

SERVIZI
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
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 o 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 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 rafftitmento
Caposaldo di livellazione