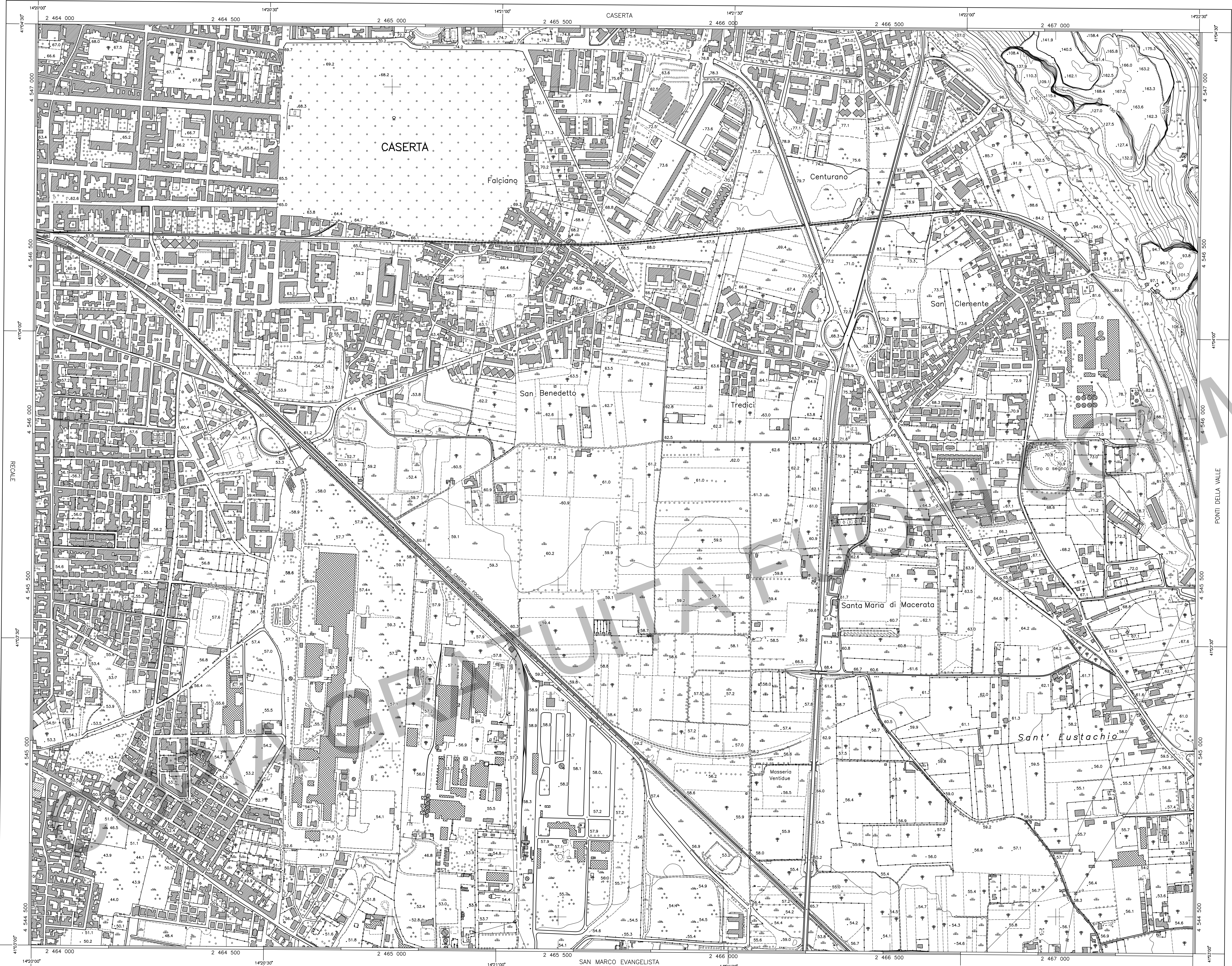




TRASPORTI	
Autostada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, strada asfaltata, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funzionale
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ciclo massicciale
Sentiero facile	Tratto ferrovia in galleria
Tratturo	Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Multistrada	Passaggio a livello
Mezzogiorno stradale e linea sportiva	Aeroporto, eliporto
Strada in galleria	Faro, fanale
Funivia, cabinovia	
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario industriale	Container, abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Parco o galleria sotto edificio
Edificio di culto, capanna	Serra
Cimitero	Tettoio o pensilina
Torre, ciminiera	Baracca
Monumento	Sembolo, cisterna, silos non rappresentabili e rappresentabili
Edificio in costruzione	Compioglio
	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci	Elettrodotto a media e bassa tensione con poli
Canale elettrico, cabina di trasformazione	Diodotato
Acquedotto sopraelevato	Acquedotto interrato
Melanodotato	Antenna per telecomunicazione
Depuratore	Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	Curva di livello ordinaria
Conoscenza di livello ausiliario	Ciglio di frana
Scaricata naturale o artificiale	Gratto con accesso verticale, orizzontale
Chiusura, pietraia	Roccia
Ciglio di area estrattiva, cave	

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	Corso d'acqua < 5 m
Canale irriguo o scolo	Vasca o piscina, pozzo
Abbeveratoio, fontana, presa	Palude
Briglia, pescaia, cascata	Preso
Canale forzato	Canale forzato sotterraneo

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di taglio
Limite di bosco	Fiore di alberi
Fiore di viti	Fiore di olivi
Fiore di agrumi	Fiore di frutteto
Macchia, prato	

CONFINI	
Muro o 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 raffinemento
Capessio di livellazione	

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale di raffinemento
Capessio di livellazione	

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale di raffinemento
Capessio di livellazione	

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale di raffinemento
Capessio di livellazione	

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale di raffinemento
Capessio di livellazione	

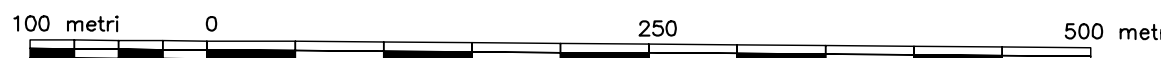
REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 431093
CASERTA SUD

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 GEODETTICO: ETRF 1989 - WGS 84
LONGITUDINE: Riferito 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	-3
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	194

VERTICI E CAPOALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE		POSIZIONE
Vertice	Quota	
431533R	2466917.38	4545945.59
		71.48
		431533R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA	NO	VERTICE			
		NE	SO	SE	
GEOGRAFICO E.D. 50	41°04'30"	41°04'30"	41°03'00"	41°03'00"	
	14°22'00"	14°22'30"	14°20'00"	14°22'30"	
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N 4 547 190	4 547 164	4 544 415	4 544 389	
	E 2 463 932	2 467 433	2 463 911	2 467 413	
UTM-E.D. 50	N 4 547 376	4 547 350	4 544 601	4 544 575	
	E 443 993	447 494	443 972	447 474	
UTM-WGS 84	N 4 547 182	4 547 157	4 544 407	4 544 381	
	E 443 924	447 424	443 903	447 404	

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale
La produzione 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		
417	418	419
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara
430	431	432
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento
446-447	448	449
Napoli	Ercolano	Avellino

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 DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	
Declinazione magnetica	Convergenza
Modulo di deformazione lineare	

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 114-1116,1117,1118,1119
Strisciata-fotogrammi: 116-1045,1046,1047,1048

LIMITI AMMINISTRATIVI	
1	2
3	

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Caserta

COMUNE :
1 Caserta
2 Maddaloni
3 San Nicola la Strada

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

