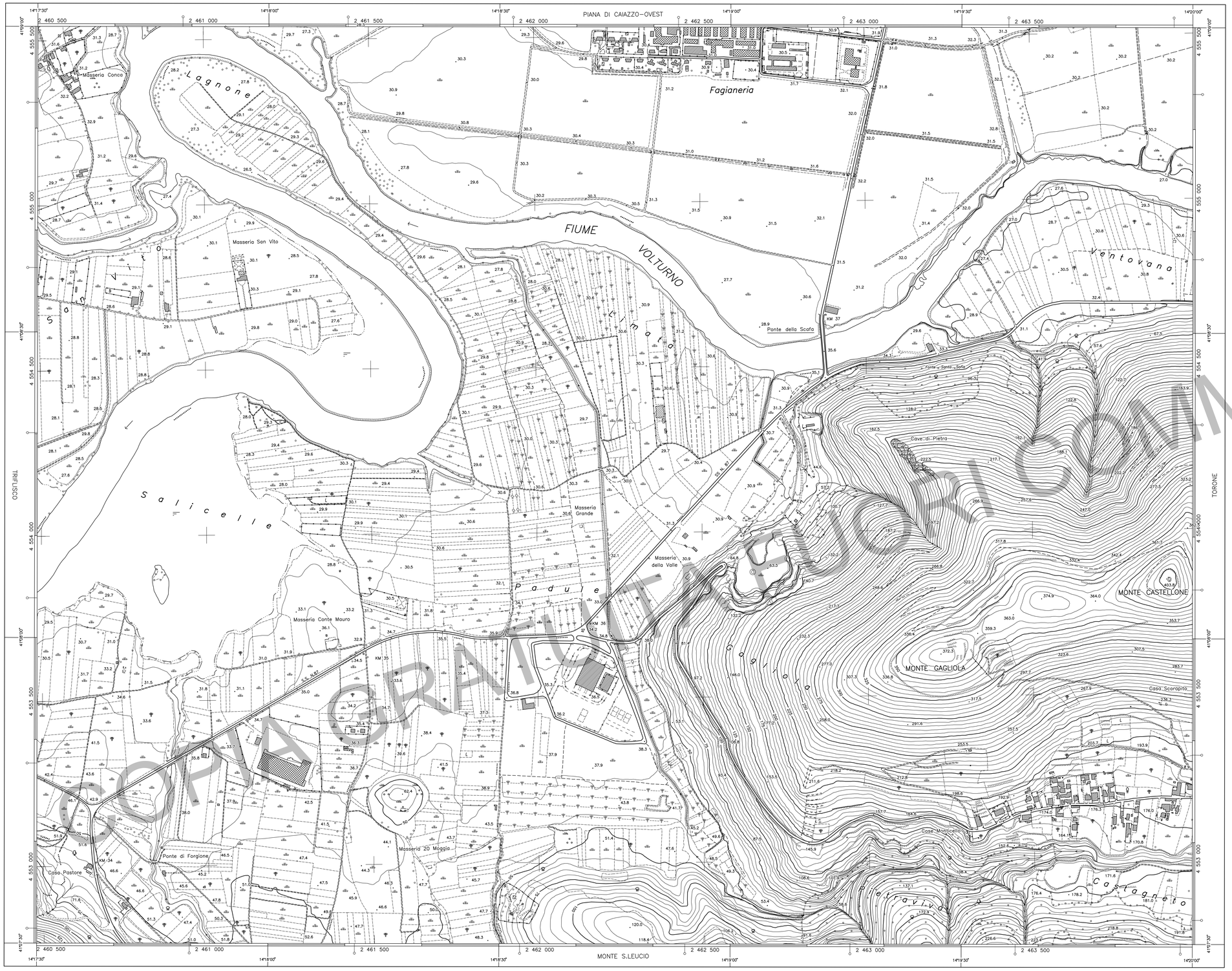

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 430081

PONTE DELLA SCAFA

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	−2 020 009	−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	
▽ 430143R	2463582.99	4553159.48	175.41	430532R ▽ 430143R ▽
▽ 430532R	2462137.60	4553704.94	33.71	

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°09'00"	41°09'00"	41°07'30"	41°07'30"
	λ	14°17'30"	14°20'00"	14°17'30"	14°20'00"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 555 544	4 555 516	4 552 769	4 552 741
	E	2 460 499	2 463 996	2 460 477	2 463 975
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 555 730	4 555 702	4 552 955	4 552 927
	E	440 560	444 057	440 538	444 036
UTM–WGS 84	N	4 555 536	4 555 509	4 552 761	4 552 733
	E	440 491	443 987	440 468	443 966

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		
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	4 08 3 2
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

δ = 1°42'22"
γ = −0°27'80"
m = 0.9996409

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

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 4'26"

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98

Scala media dei fotogrammi: 1:13 000

Striscia–fotogrammi: 100–178,179,180,181

LIMITI AMMINISTRATIVI

REGIONE : Campania

PROVINCIA : Caserta

COMUNE :
1 Capua
2 Caserta
3 Castel di Sasso
4 Castel Morrone
5 Pontelatone
6 Piana di Monte Verna

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; 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; Cappella, tabernacolo; Torre, ciminiera; Monumento; Edificio in costruzione; Edificio diroccato o rudere; Corpo aggettante; Containers, abitazione precaria; Portico o galleria sotto edificio; Serra; Tettoia o 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 bassa tensione con pali; Cabina elettrica, cabina di trasformazione; Oleodotto; Acquedotto sopraelevato; Acquedotto interrato; Metanodotto; Antenna per telecomunicazione; Depuratore; Stazione, sottostazione elettrica; Stazione di ritornimento 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 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 raffittimento; Caposaldo di livellazione

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

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

DITTA ESECUTRICE

MANDATARIA ANNO 2004 — 28036 Madrid Paseo de la Habana, 200

MANDANTE — 06074 Perugia strada del Colle 1A/1 Loc. Fontana

MANDANTE — 28036 Madrid P.za Doctor Laguna, 10

COPIA GRATUITA NON UFFICIALE

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