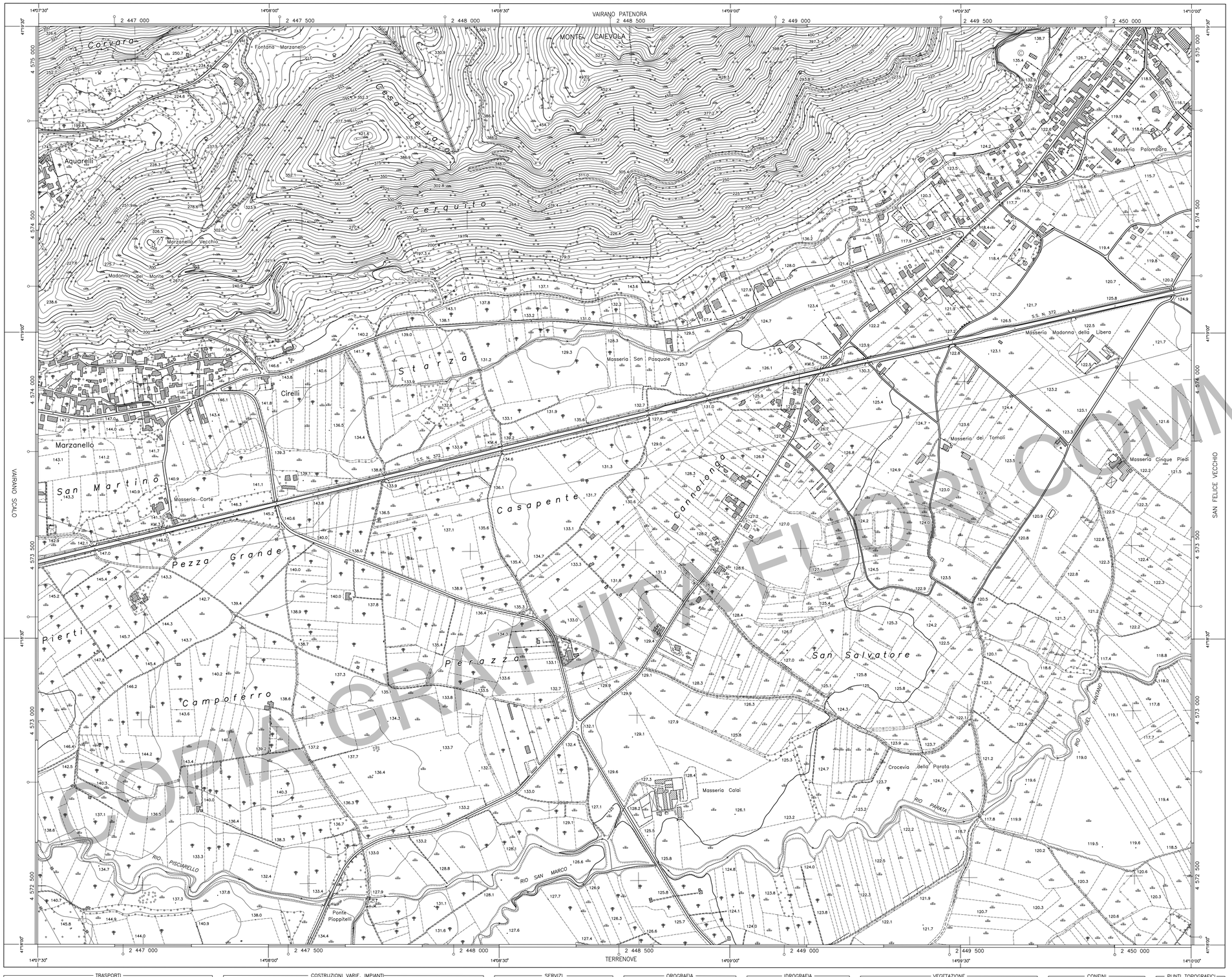


REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 417062

MARZANELLO VECCHIO

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	193

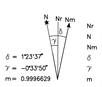
VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	

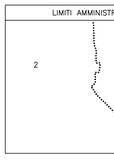
COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°19'30"	41°19'30"	41°18'00"	41°18'00"
	λ	14°07'30"	14°10'00"	14°07'30"	14°10'00"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 575 100	4 575 066	4 572 324	4 572 290
	E	2 446 709	2 450 196	2 446 681	2 450 170
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 575 286	4 575 251	4 572 510	4 572 476
	E	426 770	430 257	426 742	430 231
UTM–WGS 84	N	4 575 092	4 575 058	4 572 317	4 572 282
	E	426 700	430 188	426 672	430 161

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		
403 Cassino	404 Isernia	405 Cambobasso
416 Sessa Aurunca	417 Teano	418 Piedimonte Matese
429 Mondragone	430 Caserta Ovest	431 Caserta Est

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

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

δ = 1°23'37"
γ = –0°33'50"
m= 0.9996629
Nr Nord Reticolato
N Nord Geografico
Nm Nord Magnetico
δ Declin. Magnetica
γ Convergenza
m Modulo deformazione lineare
La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 6'42"

LIMITI AMMINISTRATIVI

2
1

REGIONE : Campania

PROVINCIA : Caserta

COMUNE :
1 Pietravairano
2 Vairano Patenora

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
StriscIata–fotogrammi: 52–1025,1026,1027,1028,1029
StriscIata–fotogrammi: 60–221,222,223,224,225

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 Cappolo
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE
MANDATARIA ANNO 2004 — 28036 Madrid, Paseo de la Habana, 200
MANDANTE — 06074 Perugia, Località Bosco Case Sparse 1A/1
MANDANTE — 28036 Madrid, Calle Doctor Laguna, 10

COPIA GRATUITA NON COMMERCIALE

TRASPORTI
Autostrada
Strada asfaltata, ciglio 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
SRG 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 irriguo 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, castogno

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 rattifitamento
Caposaldo di livellazione

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

417062 MARZANELLO VECCHIO