



REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 406123
TOPPO MERLINA

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 GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84
LONGITUDINE: Riferito a Greenwich
ALTIMETRIA: Riferito 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	185
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 010	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	193

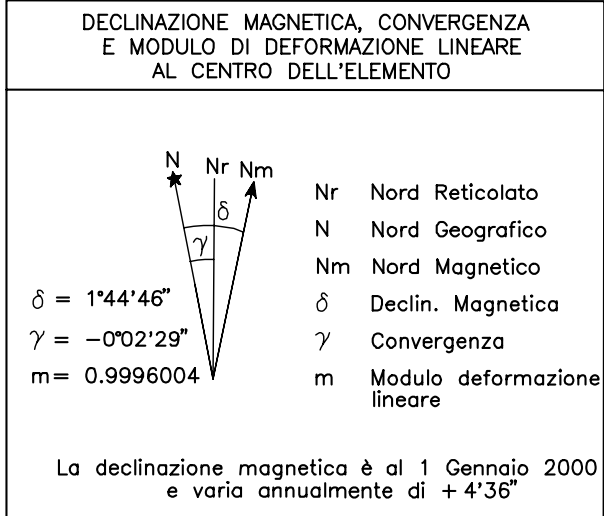
VERTICI E CAPOALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	E	N	

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEODRAFICO E.D. 50	41°28'30"	14°57'30"	41°27'00"	14°57'30"
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N 4 591 387	E 591 385	4 588 612	4 588 609
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N 4 591 573	E 591 570	4 588 797	4 588 795
UTM-WGS 84	N 4 591 380	E 591 377	4 588 604	4 588 602

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)

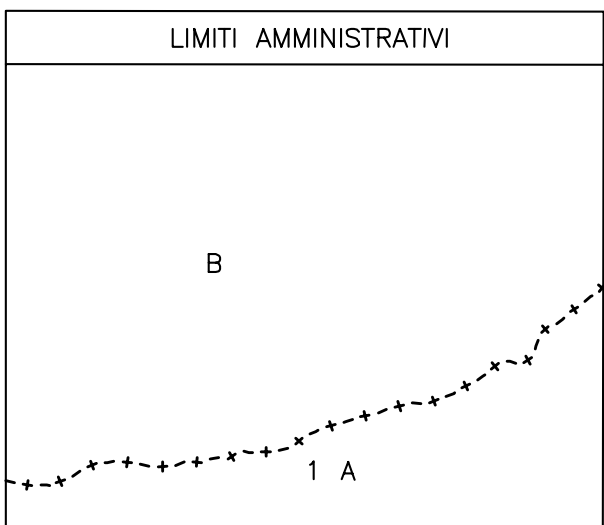
SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
393	394	395	
Trivento	Coscalenda	Torremaggiore	
405	406	407	
Campobasso	Riccia	SanBartolomeo in Galdo	
418	419	420	
Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara	Troia	

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



SITUAZIONE 1:50 000 IGM

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 90-18,19,20,21,22



SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

REGIONE :
A Campania
B Molise
PROVINCIA :
Benevento
COMUNE :
1 Castelvetro in Valfortore

TRASPORTI	
Autostrada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, asfalto chilometrico, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in disuso
Sentiero facile	Ciglio massicciato
Trottoir	Tratta ferroviaria in galleria
Mulattiero	Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Mezzeria stradale e linea sportiva	Passaggio a livello
Strada in galleria	Aeroporto, eliporto
Funivia, cabinovia	Faro, fanale
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario industriale	Condizione, adozione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Portico o galleria sotto edificio
Edificio di culto, campanile	Serra
Cimitero	Tettoia o pensilina
Cappella, tabernacolo	Baracca
Torre, ciminiera	Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
Monumento	Compioglio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci	Disarca
Elettrodotto a media e bassa tensione con pali	Rotomale
Cabina elettrica, cabina di trasformazione	Zona archeologica
Disotto	Scuola
Acquedotto sopraelevato	Spettacolo
Acquedotto interrato	Metanodotto
Antenna per telecomunicazione	Municipio
Depuratore	Tribunale
Stazione, sottostazione elettrica	
Stazione di rifornimento e di servizio	

IDROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	Curva di livello ordinaria
Curva di livello ordinaria	Curva di livello ausiliaria
Ciglio di frana	Scarpate naturali e artificiali
Abbeveratoio, fontana, sorgente	Chiusone, pietraia
Palude	Sabbia, duna, deposito sabbioso
Briglia, pescaia, cascata	Roccia
Preso	Ciglio di area estrattiva, cave
Condotto forzato	
Condotto forzato sotterraneo	

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di taglie
Limite di bosco	Fiore di alberi
Fiore di viti	Fiore di ulivi
Fiore di agrumi	Fiore di frutteto
Macchia, prato	
Bosco fitto	
Albero generico, vigneto	
Uliveto, frutteto	
Agrumeto, larice	
Ceduo, abete	
Faggio, pino	
Opresso, eucalipto	
Leccio, quercia	
Pioppo, castagno	

CONFINI	
Muro a secco	Muro divisorio
Muro di sostegno	Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
Slope	Limite comunale
Limite provinciale	Limite regionale

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

ATTENDIBILITÀ : Per la posizione planimetrica 1:20 m; per le quote 0,75 m

DIREZIONE LAVORI
Dati: Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rasi
COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso
MANDATARIA
MANDANTE