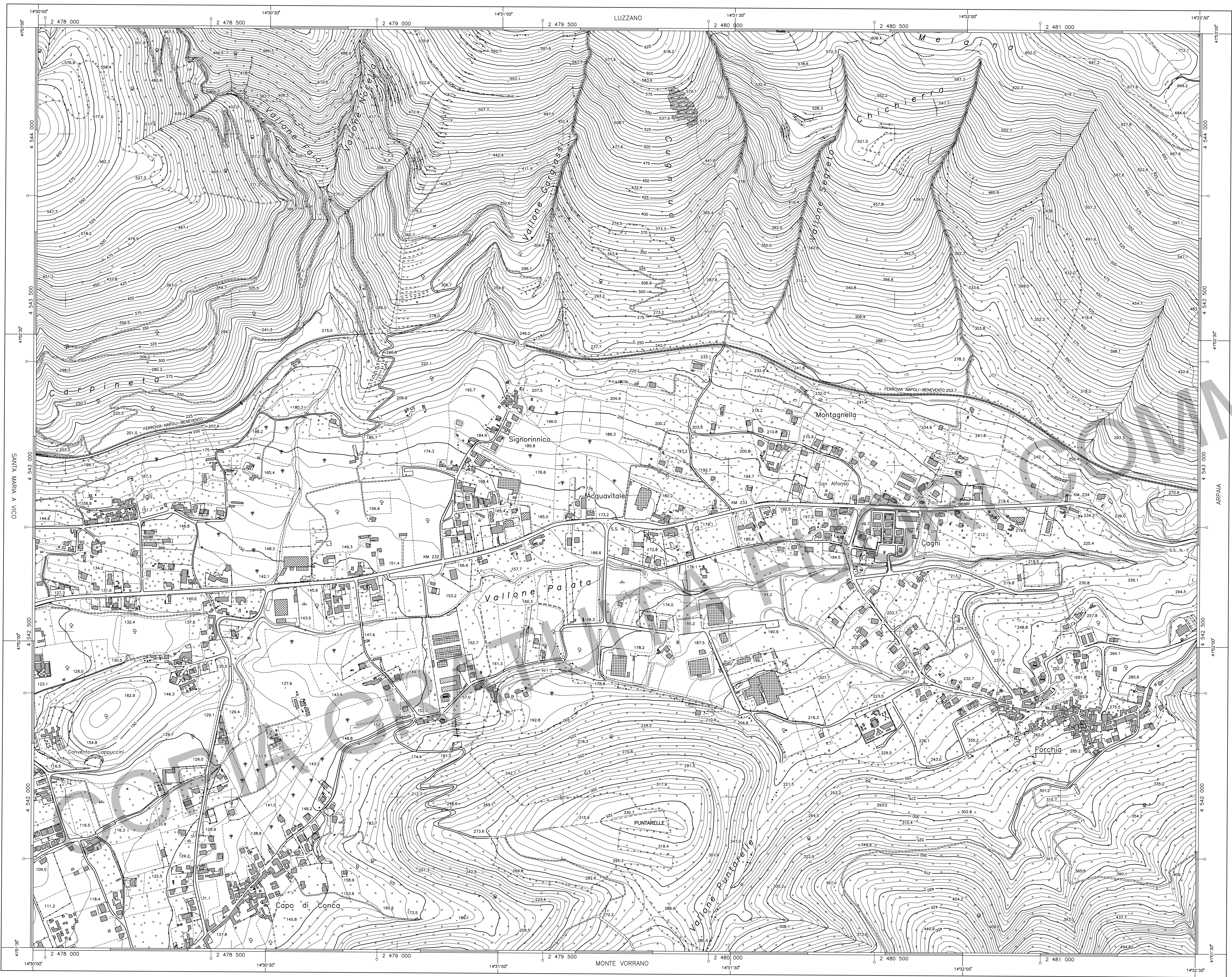




REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 431154
FORCHIA

Scala 1:5 000



DATI INFORMATIVI			
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: Conforme ai Gaus-Bogga			
SISTEMA DI RIFERIMENTO: Nazionale Gaus-Bogga			
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato			
DATUM: Ellissoide internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)			
SISTEMA GEODETICO: ETR 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
Gaus-Bogga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 939	186
Gaus-Bogga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 008	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	194

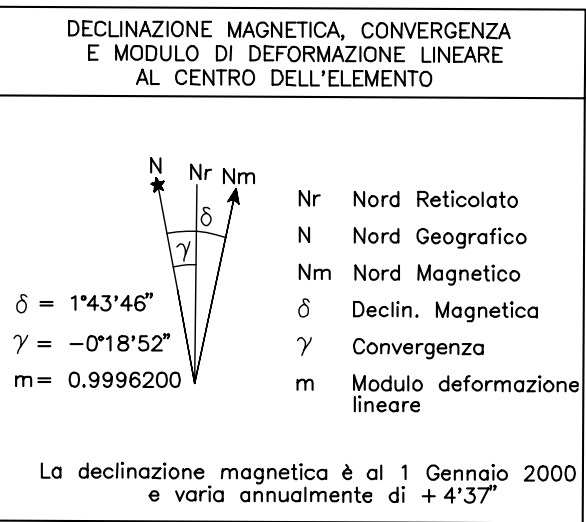
VERTICI E CAPOALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOGGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO						
SISTEMA			VERTICE			
			NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ		41°03'00"	41°03'00"	41°01'30"	41°01'30"
	λ		14°30'00"	14°32'30"	14°30'00"	14°32'30"
GAUSS-BOGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 544 321	4 544 302	4 541 546	4 541 526	
	E	2 477 918	2 481 420	2 477 902	2 481 406	
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N	4 544 507	4 544 488	4 541 732	4 541 713	
	E	457 979	461 481	457 963	461 466	
UTM-WGS 84	N	4 544 313	4 544 294	4 541 538	4 541 519	
	E	457 910	461 412	457 894	461 397	

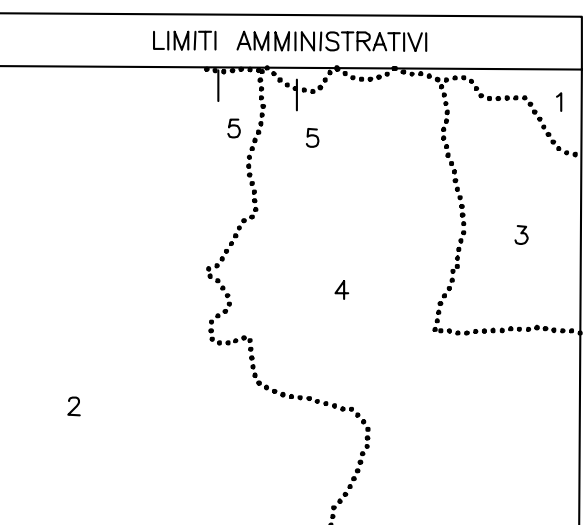
La parametratura UTM-E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gaus-Bogga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
417	418	419	
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Mola	
430	431	432	
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento	
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



FONTE DI COMPILAZIONE
Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 120-546,547,548,549



REGIONE :
Campania
PROVINCIA :
Caserta
COMUNE :
1 Ariano
2 Ariano
3 Arpaia
4 Forchia
5 Moiano

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Giovanni Vita Bello
Prof. Arch. Massimo Rasi

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

DITTA ESECUTRICE



TRASPORTI	
Autostada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, opp. chilometrica, ponti	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia a sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in disarmo
Sentiero facile	Ciglio massicciato
Trattato	Tratto ferroviario in galera
Multistrada	Imbocco galera stradale e ferroviaria
Mezzieri stradali e linea spartitraffico	Passaggio a livello
Strada in galera	Aeroporto, eliporto
Funivia, cabinovia	Faro, fanale
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio direzionale o rudere
Edificio industriale	Corpo oggetto
Edificio del terziario industriale	Contenitore, silos, silos a scala
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Partico o galleria sotto edificio
Edificio di culto, capanno	Serra
Cimitero	Tettoia o pensilina
Capello, tabernacolo	Baracca
Torre, cimitero	Serbatoio, sistema, alios non rappresentabile e rappresentabile
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Edificio ad alta tensione, con tralicci	Edificio a media e bassa tensione con pali
Edificio elettrico, cabina di trasformazione	Oleodotto
Acquedotto sopraelevato	Acquedotto interrato
Metanodotto	Antenna per telecomunicazione
Depuratore	Stazione, sottostazione elettrica
Stazione di rifornimento e di servizio	

OROGRAFIA	
Curve di livello dirette	Curve di livello ordinarie
Curve di livello ausiliarie	Ciglio di frana
Scarpata naturale e artificiale	Gratto con accesso verticale, orizzontale
Ghiacciaio, pietraia	Sabbia, duna, deposito sabbioso
Roccia	Ciglio di area estrattiva, cave

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	Corso d'acqua < 5 m
Canalino irriguo o scolo	Canalino irriguo o scolo
Vasca o piscina, pozzo	Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude	Palude
Briglia, pescia, cascata	Prese
Condotto forzato	Condotto forzato sotterraneo

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di taglio
Limite di bosco	Limite di bosco
Fiore di alberi	Fiore di viti
Fiore di ulivi	Fiore di agrumi
Fiore di frutteto	Fiore di frutteto
Boaco fitto	Albero generico, vigneto
Ulveto, frutteto	Agumeto, 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
Slip	Slip
Limite comunale	Limite provinciale
Limite provinciale	Limite regionale

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale
Caposoldo di livellazione	