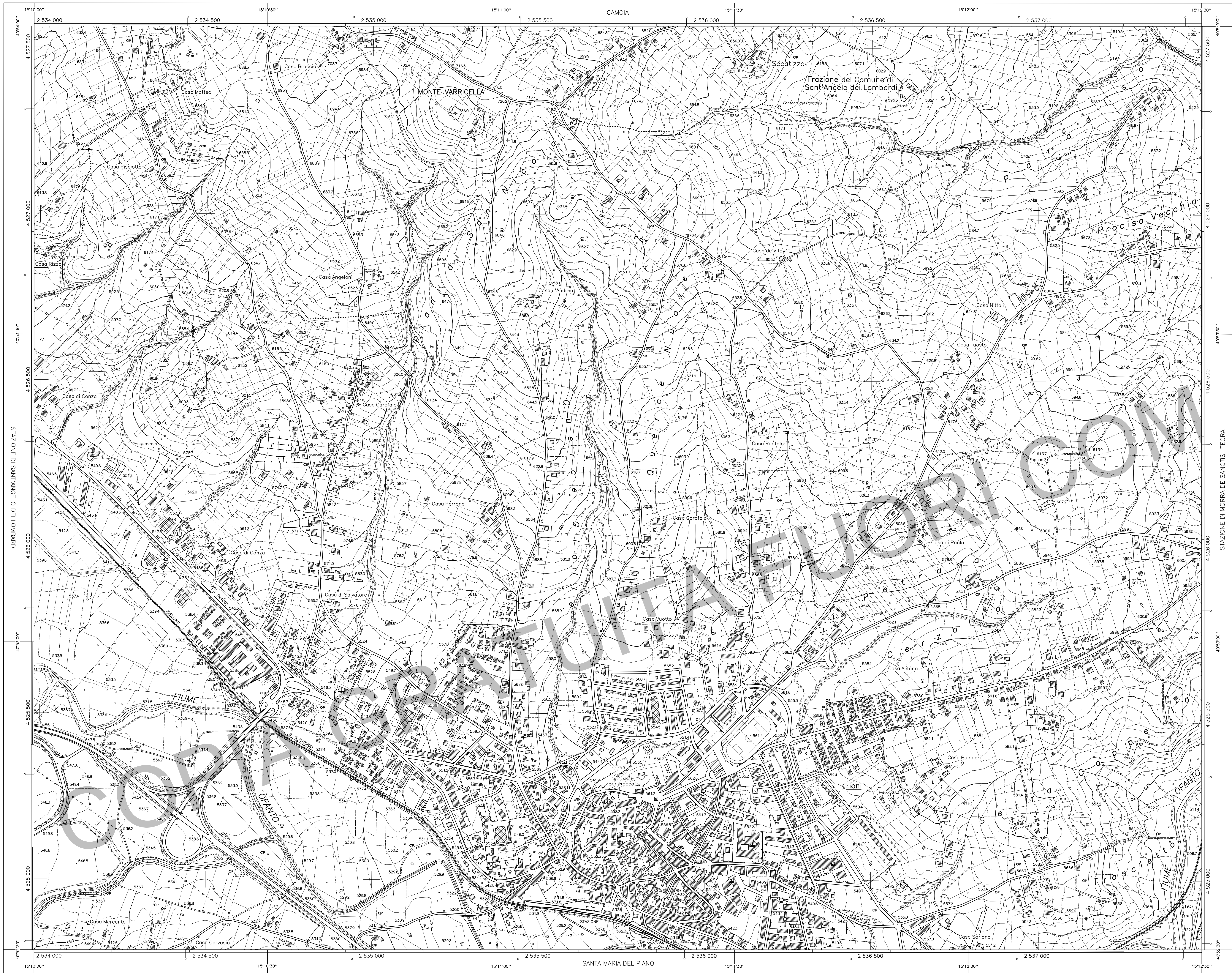




REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 450114
LIONI

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 (ED 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-ED 50	-2 019 941	187
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-7
UTM-WGS 84	UTM-ED 50	68	194

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

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO ED 50	λ	15°10'00"	15°12'30"	15°10'00"	15°12'30"
	φ	40°54'00"	40°54'00"	40°52'30"	40°52'30"
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 527 562	4 527 569	4 524 787	4 524 794
	E	2 533 980	2 537 489	2 533 985	2 537 496
UTM-ED 50 Fuso 33	N	4 527 748	4 527 756	4 524 973	4 524 981
	E	514 039	517 548	514 044	517 555
UTM-WGS 84	N	4 527 555	4 527 562	4 524 780	4 524 787
	E	513 971	517 480	513 976	517 487

La parametratura UTM ED 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale —○—
La graduazione geografica è riferita al sistema ED 50
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gauss-Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
432	433	434	
Benevento	Ariano Irpino	Candela	
449	450	451	
Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	Melfi	
467	468	469	
Salerno	Eboli	Muro Lucano	

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	
	La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000 e varia annualmente di +4'30"

FONTI DI COMPILAZIONE	
Ripresa aerea del 14/07/98	
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000	
Strisciata-fotogrammi: 156-550,551,552	
Strisciata-fotogrammi: 160-580,581,582	

LIMITI AMMINISTRATIVI	

REGIONE :	
Campania	
PROVINCIA :	
Avellino	
COMUNE :	
1 Sant'Angelo dei Lombardi 2 Lioni 3 Nusco	

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Vincenza Parità
Dott. Arch. Marco Petillo

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

DITTA ESECUTRICE
Compagnia Generale Riprecostruzioni S.p.A.
PANO 2003