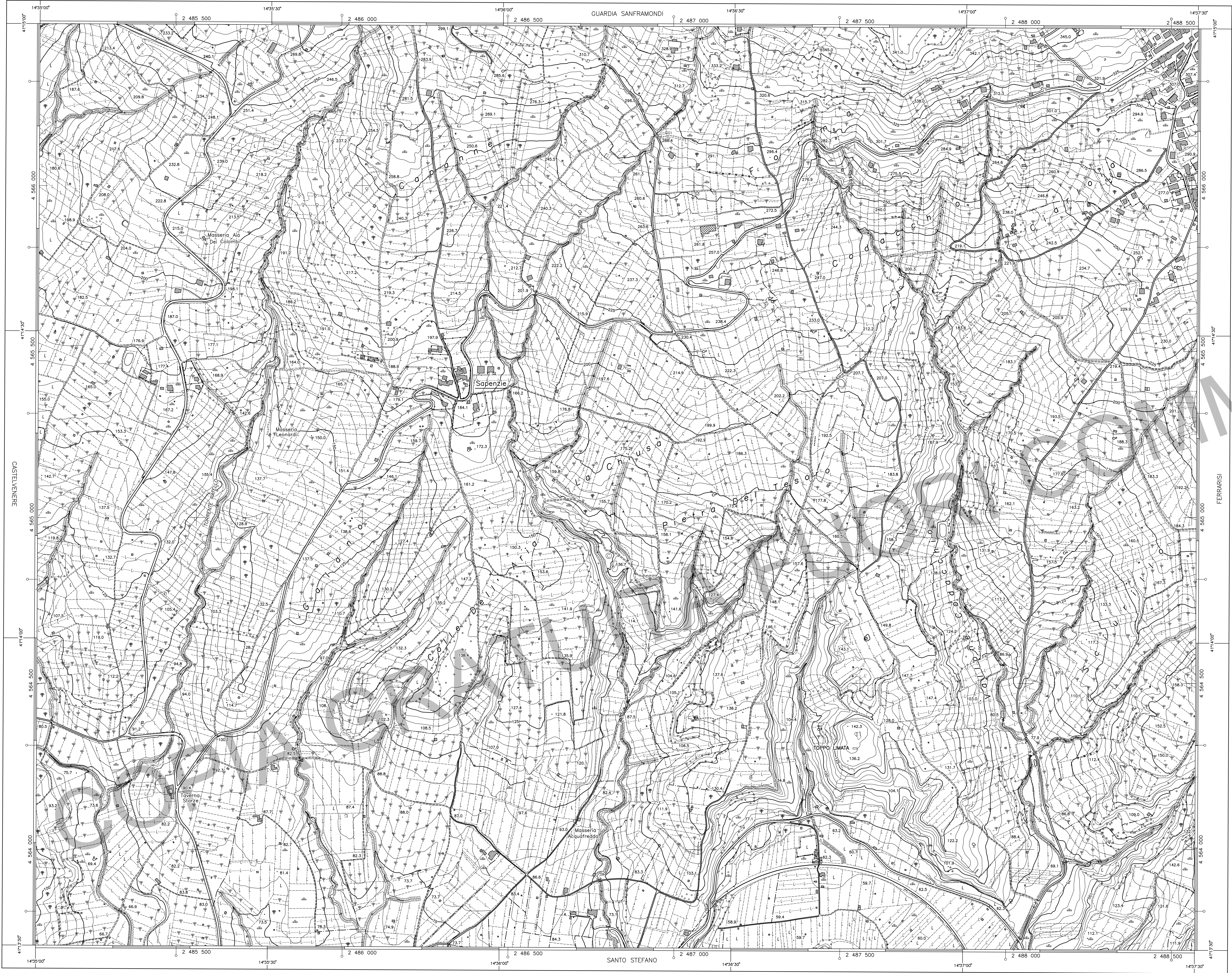




REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 418164
SAPENZIE

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: 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	E	N
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 940	186
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	194

VERTICI E CAPOALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE			POSIZIONE	
Vertice	E	N	Quota	
▽ 418235R	2487318.64	4564081.85	70.73	418246R ▽
▽ 418246R	2488459.19	4566347.53	312.55	
				▽ 418235R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	λ	φ	λ
	41°15'00"	14°15'00"	41°13'30"	14°13'30"
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N 4 566 488	4 566 472	4 563 712	4 563 696
	E 2 485 028	2 488 520	2 485 015	2 488 508
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N 4 566 674	4 566 658	4 563 898	4 563 882
	E 465 089	468 580	465 076	468 568
UTM-WGS 84	N 4 566 480	4 566 464	4 563 705	4 563 689
	E 465 019	468 511	465 006	468 499

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

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
404	405	406	
Isernia	Campobasso	Riccia	
417	418	419	
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara	
430	431	432	
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento	

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	
δ = 129°37'	Nr Nord Reticolato
γ = -0°15'39"	Nr Nord Geografico
m = 0.9996125	Nm Nord Magnetico
	Declin. Magnetica
	Convergenza
	Modulo deformazione lineare

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di +4.37"

LIMITI AMMINISTRATIVI	
1	2

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciato-fotogrammi: 80-1167,1168,1169,1170

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Benevento

COMUNE :
1 Guardia Sanframondi
2 San Lorenzo Maggiore

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 Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE



TRASPORTI	
Autostada	Ferruvia a scartamento ridotto
Strada asfaltata, capo chilometrico, galleria	Ferruvia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Trenino in sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferruvia in costruzione
Strada in costruzione	Ferruvia in disarmo
Sentiero facile	Ciglio massicciato
Tratturo	Trotto ferruvia in galleria
Mulatore	Imbocco galleria strada e ferruvia
Mezzina stradale e linea sportellata	Passeggi a livello
Strada in galleria	Aeroporto, eliporto
Funivia, cabinovia	Faro, fanale
Goleggi	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio di culto, campanile
Edificio industriale	Cimitero
Edificio del terziario industriale	Cappella, tabernacolo
Edificio agricolo, stallo, ricovero animali	Torre, ciminiera
Edificio di culto, campanile	Monumento
Edificio in costruzione	

SERVIZI	
Edificio di alta tensione, con tralicci	Acquedotto interrato
Curva di livello ordinaria	Metanodotto
Curva di livello ausiliaria	Antenna per telecomunicazione
Ciglio di frana	Depuratore
Scarpata naturale o artificiale	Stazione, sottostazione elettrica
Grotta con accesso verticale, orizzontale	Stazione di rifornimento e di servizio
Ghiacciaio, pietraia	
Sabbia, duna, deposito scabbioso	
Roccia	
Ciglio di area estrattiva, cave	

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

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Bosco fitto
Limite di taglia	Albero generico, vigneto
Limite di bosco	Uliveto, frutteto
Fiore di alberi	Agumeto, larice
Fiore di viti	Ceduo, abete
Fiore di olivi	Faggio, pino
Fiore di agrumi	Cipresso, eucalipto
Fiore di frutteto	Leccio, quercia
Macchia, prato	Pioppa, 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 raffinamento
Caposito di livellazione	