

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	ΔE	ΔN
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	193

[illegible]

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	Ø	4 571 980"	4 571 980"	4 569 183"	4 569 183"
		λ 14°55'00"	14°57'30"	14°55'00"	14°57'30"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	E 5 271 959	5 271 956	5 269 183	5 269 181
		E 472 984	2 516 452	2 512 961	2 516 451
UTM–E.D. 50 Fuso 33	E	N 4 572 144	4 572 142	4 569 369	4 569 366
		E 493 023	496 512	493 020	496 510
UTM–WGS 84	N	E 5 271 951	5 271 949	5 269 176	5 269 173
		E 492 954	496 443	492 951	496 441

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		
405	406	407
Compobasso	Riccia	S. Bartolomeo in Galdo
418	419	420
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara
431	432	433
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFLESSIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO		FONTI DI COMPILAZIONE Ripresa aerea del 29/06/98 Scala media dei fotogrammi: 1:13 000 Strisciata-fotogrammi: 64-318,319,320 Strisciata-fotogrammi: 65-78,79,80 Strisciata-fotogrammi: 71-141, 142, 143, 144, 145, 146
---	--	---

LIMITI AMMINISTRATIVI		REGIONE : Campania
1		PROVINCIA : Benevento
2		COMUNE : 1 Molinara 2 San Gargiolo la Mola

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

