

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	ΔE	ΔN
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 940	186
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-7
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	193

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota
▽ 432286R	2500094.17	4556689.92	156.65
			▽ 432286R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NI10	NI6	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50		φ 41°10'30"	41°10'30"	41°09'30"	41°09'00"
		λ 14°45'00"	14°47'30"	14°45'00"	14°47'30"
GAUSS–BOAGA (Roma Fuso Est	40)	N 4 558 108	4 558 099	4 555 332	4 555 323
		E 2 498 969	2 502 465	2 498 961	2 502 458
UTM–E.D. 50 Fuso 33		N 4 558 294	4 558 285	4 555 518	4 555 509
		E 479 029	478 524	479 021	482 518
UTM–WGS 84		N 4 558 100	4 558 091	4 555 325	4 555 316
		E 478 960	482 455	478 952	482 449

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			SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000							
418	419	420	01	<table><tr><td>4</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td></td></tr></table>	4	1	2		03	04
4	1									
2										
Piedmonte Matese	San Giorgio la Molara	Troia								
431	432	433	05	06	07	08				
Coserta Est	Benevento	Ariano Irpino								
448	449	450	09	10	11	12				
Ercolano	Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi								
			13	14	15	16				

DEFINIZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MOVIMENTO DI DEFLESSIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO

Il diagramma illustra la geometria di un elemento magnetico. Una linea verticale rappresenta l'asse di riferimento. Una linea inclinata rappresenta l'asse magnetico, con un angolo δ rispetto alla verticale. Un'altra linea inclinata rappresenta l'asse di deflessione. L'angolo tra l'asse magnetico e l'asse di deflessione è indicato come $\delta = 1^{\circ}42'52''$. L'angolo tra l'asse di deflessione e la verticale è indicato come $\delta = -0^{\circ}09'33''$. La distanza tra i punti di deflessione è indicata come $m = 0.999045$.

1	REGIONE : Comperia PROVINCIA : Benevento COMUNE : 1 Benevento
----------	--

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
Mag. Egidio Grosso

DITTA ESECUTRICE

 28036 Mottola
Piazzale del 10 febbraio, 200

 06074 Perugia
Piazzale del Sole 1A/1

