

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 del mare (Mareografo di Genova 1942)
EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5

COSTANTI DI TRASFORMAZIONE			
DA	A	ΔE	ΔN
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-ED. 50	-2 019 941	187
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 008	-7
UTM-WGS 84	UTM-ED. 50	67	194

VERTICI E CAPOALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 487392	2 525 669,50	4 493 245,28	51,64	▽ 487392
▽ 487405	2 524 007,30	4 491 904,05	45,77	
				▽ 487405

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO ED 50	λ	15°02'30"	15°05'00"	15°02'30"	15°05'00"
	φ	40°36'00"	40°36'00"	40°34'30"	40°34'30"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 494 247	4 494 249	4 491 472	4 491 474
	E	5 253 466	5 256 992	5 253 468	5 256 995
UTM–ED 33 Fuso 33	N	4 494 433	4 494 435	4 491 658	4 491 661
	E	5 053 525	5 057 501	5 053 527	5 057 504
UTM–WGS 84	N	4 494 240	4 494 242	4 491 465	4 491 467
	E	5 053 458	5 056 984	5 053 460	5 056 987

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			
467	468	469	
Salerno	Èboli	Muro Lucano	
466	487	488	
Foce del Sale	Roccardopide	Polta	
502	503	504	
Agropoli	Vallo della Lucania	Sala Consilina	

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
4	01	02	03
3	2	04	05
06	07	08	09
10	11	12	13
14	15	16	17

**DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA
E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE
AL CENTRO DELL'ELEMENTO**

$\delta = +1^{\circ}50'$
 $\gamma = +0^{\circ}02'$
 $m = 0,9996004$

Nr Nord Reticolato
 N Nord Geografico
 Nm Nord Magnetico
 δ Declin. Magnetico
 γ Convergenza
 m Modulo deform. lineare

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 20...
e varia annualmente di $+4^{\circ}31'$

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 13/07/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 232-120,121,122
Strisciata-fotogrammi: 234-182,183,184

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Salerno

COMUNE :
1 Èboli
2 Serre

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

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

 **Compagnia Generale Ripreseeree S.p.A.**
Piazza 43010 Forlano Via Cremonese 35/A
E-mail: info@cgri.it
ANNO 2003