

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: Riferito a Greenwich
ALTIMETRIA: Riferito al livello medio del mare (Mareografico 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-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

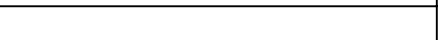
VERTICI E CAPOALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 468046	2 535 564,67	4 503 718,44	531,25	
				▽ 468046

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°42'00"	40°42'00"	40°40'30"	40°40'30"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 505 360	4 505 368	4 502 585	4 502 592
	E	2 534 022	2 537 542	2 534 027	2 537 549
UTM–ED. 50 Fuso 33	N	4 505 547	4 505 554	4 502 771	4 502 778
	E	514 081	517 601	514 086	517 608
UTM–WGS 84	N	4 505 353	4 505 361	4 502 578	4 502 585
	E	514 013	517 533	514 018	517 540

La parametratura UTM ED. 50 è indicato 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				SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
449	450	451		01	02	03	04
Avellino	Sant'Angelo del Lombardi	Melfi					
467	468	469		05	06	07	08
Salerno	Eboli	Muro Lucano					
486	487	488		09	10	11	12
Foce del Sele	Roccardaspide	Polla				1 2 3	
				13	14	15	16

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	FONTI DI COMPILAZIONE
	Ripresa aerea del 17/08/98 Scala media dei fotogrammi: 1:13 000 Strisciate-fotogrammi: 217 – 332, 333, 334
$\delta = +1^{\circ}51'$ $\gamma = 4^{\circ}07'$ $m = 0,9996031$	Nr Nord Reticolato Nm Nord Geografico Nm Nord Magnetico δ Declin. Magnetico γ Convergenza m Modulo deformazione lineare
La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2010 e varia annualmente di +1° 31"	

LIMITI AMMINISTRATIVI	REGIONE : Campania
	PROVINCIA : Salerno
	COMUNE : 1 Oliveto Citra 2 Campagna

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

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

COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Dott. Ing. Vincenzo di Rensis
Ing. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE
**Compagnia Generale Ripreseacque S.p.A.**
Piazza 45010 Fontana Via Dromenese 36/A
(4-milano-italy)gpr.it
45010, 2005

