

DA	A	ΔE	ΔN
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	194
UTM-WGS 84	Gauss-Bogota (Roma 40)	2 020 008	8

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	$\varnothing$	40°59'56"	40°59'56"	40°58'26"	40°58'26"
	λ	15°12'27"	15°14'57"	15°12'27"	15°14'57"
UTM - WGS 84	N	4 538 664	4 538 674	4 535 889	4 535 899
	E	517 454	520 958	517 461	520 966
UTM - E.D. 50 Fuso 33	N	4 538 857	4 538 866	4 536 526	4 536 536
	E	517 522	521 026	517 529	521 034
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 538 671	4 538 680	4 535 896	4 535 906
	E	5 237 463	5 240 967	5 235 470	5 240 970

Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM WGS 84
La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale —
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale —
La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
432	433	434	
Benevento	Ariano Irpino	Candela	
449	450	451	
Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	Melfi	
467	468	469	
Salerno	Eboli	Muro Lucano	

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO		Serie	Fotogrammi	Data
$\delta = 1^{\circ}50'04''$ $\gamma = 0^{\circ}09'01''$ $m = 0.9996946$	Nr Nord Rettilaceo N Nord Geografico Nm Nord Magnetico δ Declin. Magnetico γ Convergenza m Modulo deformazione lineare	0290 6730-6735 0309 6746-6742 0309 6615-6610	25.12.2004 25.12.2004 25.12.2004	
	La declinazione magnetica è di 1°50'04" 2000 e varia annualmente di $\alpha = 43''$			

estratti dalla CIRN della Regione Campania ed.2004		REGIONE : Campania	
LIMITI AMMINISTRATIVI		PROVINCIA : Avellino	
LIMITI AMMINISTRATIVI		COMUNE : 1 Carife 2 Guardia Lombardi 3 Vallota	

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

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Concolo

