

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	-2 019 941	186
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-7
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	68	193

[illegible]

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	Ø	40°52'30"	40°52'30"	40°51'30"	40°51'00"
	λ	14°55'00"	14°55'00"	14°57'30"	14°57'30"
GAUSS--BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 524 777	4 524 774	4 522 002	4 521 999
	E	2 512 919	2 516 430	2 512 916	2 516 429
UTM--E.D. 50 Fuso 33	N	4 524 863	4 524 861	4 522 188	4 522 185
	E	492 978	496 981	492 975	496 978
UTM--WGS 84	N	4 524 770	4 524 767	4 521 994	4 521 992
	E	492 910	496 421	492 907	496 420

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			
431	432	433	01	02	03	04
Caserta Est	Benevento	Ariano Irpino				
448	449	450	05	06	07	08
Ercolano	Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi				
466	467	468	09	10	11	12
Sorrento	Salerno	Eboli				

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E L'ANGOLO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	FONTI DI COMPILAZIONE/RE
--	--------------------------

$\phi = 145^{\circ}00'$
 $\psi = -07^{\circ}27'$
 $m = 0.9986004$

Nord Retificato	Nord aerea del fotogrammi: 1:13 000
Nord Geografico	Scala media dei fotogrammi: 1:178,179,180,181
Nord Magnetico	Strisciata-fotogrammi: 159-154,155,154,155
Dclin. Magnetica	Strisciata-fotogrammi: 163-154,155,154,155
Convergenza	
Modulo deformazione lineare	

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000
 varia annuamente di $\pm 43''$

LIMITI AMMINISTRATIVI	REGIONE : Campania PROVINCIA : Avellino COMUNE : 1 Serino 2 Volturara Irpina
2	

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

COORDINAMENTO DEI LAVORI
 Ing. Giovanni Vito Bellomo
 Arch. Massimo Rosi

COLLABORATORI
 Ing. Antonio Coppola
 Avv. Vincenzo de Rensis
 Ag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE

MANDATARIA

28036 Madrid
P.ta Doctor Laguna, 1