



REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 430094
ARNONE

Scala 1:5 000



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 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	Δ E	Δ N
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 939	186
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 008	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	194

VERTICI E CAPOALI DI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE	POSIZIONE
Vertice	E N Quota
▽ 430035R	2437590,70 4548541,49 6,63
	▽ 430035R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA	VERTICE	VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°06'00"	41°06'00"	41°04'30"	41°04'30"
	λ	14°00'00"	14°02'30"	14°00'00"	14°02'30"
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N	4 550 233	4 550 194	4 547 458	4 547 418
	E	2 435 960	2 439 459	2 435 928	2 439 429
UTM-E.D. 50	N	4 550 419	4 550 380	4 547 644	4 547 605
	E	416 021	419 520	415 989	419 490
UTM-WGS 84	N	4 550 225	4 550 186	4 547 450	4 547 411
	E	415 952	419 451	415 920	419 420

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in corsivo con il segno convenzionale —o—
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50
Le coordinate segnate in corsivo sono nel sistema Gauss-Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
416	417	418	01	02	03	04
Sessa Aurunca	Teano	Piedimonte Matese	05	06	07	08
429	430	431	09	10	11	12
Mondragone	Caserta Ovest	Caserta Est	13	14	15	16
446-447	448	449				
Napoli	Ercolano	Avellino				

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

δ = Z.A.
γ = -0°38'30"
m = 0,9996833

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000
e varia annualmente di — —

Nr Nord Rilasciato
N Nord Geografico
Nm Nord Magnetico
δ Declinazione magnetica
γ Convergenza
m Modulo deformazione lineare

Fonti di compilazione:
Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 110-1146,1147,1148,1149
Strisciata-fotogrammi: 114-1091,1092,1093,1094

LIMITI AMMINISTRATIVI	REGIONE : Campania
1	PROVINCIA : Caserta
3	COMUNE : 1 Cancellò e Arnone 2 Castelvolturno 3 Grazzanise

