



PROGETTO COFINANZIATO
DAL
P.O.R. CAMPANIA 2000/6 - MISURA 6.2



REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 447121
CASORIA

Scala 1:5 000



DATI INFORMATIVI	
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: UTM-WGS84	
SISTEMA DI RIFERIMENTO: WGS84	
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato	
DATUM: Ellissoide WGS84	
SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84	
LONGITUDINE: Riferito 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
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	194
UTM-WGS 84	Gauss-Boaga (Roma 40)	2 020 008	8

VERTICI E CAPOALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE	POSIZIONE		
Vertice	N	Quota	
1572231	440814.64	4525777.21	66.44
SD48	440659.37	4525887.23	78.26
VTP20	443589.33	4526638.03	18.66
			VTP20
			SD48
			VTP20

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO	WGS 84	40°53'56"	40°53'56"	40°52'26"
	WGS 84	14°17'27"	14°19'57"	14°19'57"
UTM-WGS 84	N	4 527 782	4 527 755	4 525 007
	E	440 266	443 776	440 244
UTM-E.D. 50	N	4 527 976	4 527 949	4 525 201
	E	440 335	443 845	440 313
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N	4 527 790	4 527 762	4 525 015
	E	2 460 274	2 463 784	2 460 252

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			
429	430	431	
Mondragone	Caserta Ovest	Caserta Est	
	446-447	448	
	Napoli	Ercolano	
464	465	466	
Isola d'Ischia	Isola di Procida	Sorrento	

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

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	
δ = Z.A. γ = -0°36'53" m = 0.9998765	
La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000 e varia annualmente di	

Serie	Fotogramma	Data
0339	2164-2170	24.08.2004
0340	2124	24.08.2004
0351	2023-2016	24.08.2004
0362	1925-1918	24.08.2004

LIMITI AMMINISTRATIVI	
estratti dalla CTR della Regione Campania ed.2004	
LIMITI AMMINISTRATIVI	
REGIONE : Campania	
PROVINCIA : Napoli	
COMUNE : 1 Afragola 2 Casainuovo 3 Casoria 4 Napoli 5 Volia	

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Coppola

