



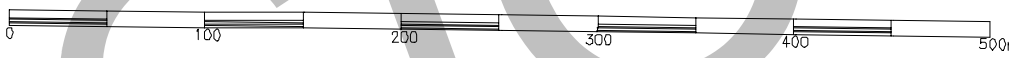
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447094

GIUGLIANO IN CAMPANIA
PINETA DI LICOLA

Scala 1:5000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME
UNIVERSALE TRASVERSA DI MERCATORE (U.T.M.)

Le coordinate geografiche sono definite nel sistema europeo unificato (E.D. 1950)
Longitudine di Roma (M.Mario) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'10''.83$
Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 55'31''.49$

Le coordinate plane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Bogota
Longitudine di Roma (M.Mario) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'08''.45$
Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 55'25''.51$

Le costanti medie adottate per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = - 186 \text{ m}$ $\Delta E = + 1979939 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI						
	GEOGRAFICHE		FUSO EST		FUSO 33	
	(E.D. 1950)		GAUSS - BOGOTA		U.T.M.	
	φ	ω			N	E
N D	40° 54' 00"	14° 00' 00"	4528830	2458706	4528216	415787
N E	40° 54' 00"	14° 02' 30"	4527991	2439216	4528177	419277
S O	40° 52' 30"	14° 00' 00"	4525255	2456674	4525441	415755
S E	40° 52' 30"	14° 02' 30"	4525215	2439185	4525402	419246

L'altimetria e' riferita al livello medio del mare del mareografo di Capoue anno medio 1942

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA	
Rete di livellamento:	Caposaldi di livellazione : tolleranza $0,07\sqrt{D_{km}}$
Vertici trigonometrici:	Vertici trigonometrici : $\pm 4 \text{ cm}$ o $0,20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta:	Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza $0,20 \text{ m}$
Quote fotogrammetriche:	Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

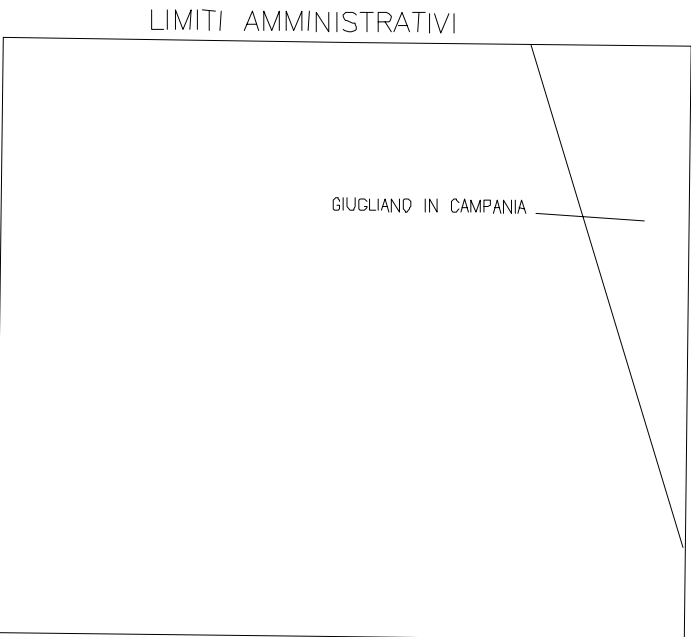
L'equidistanza e' di:
25 m per le curve dirette;
5 m per le curve ordinarie;
1 m per le curve speciali (strategiche)

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA
E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE
AL CENTRO DELL'ELEMENTO 1:5000

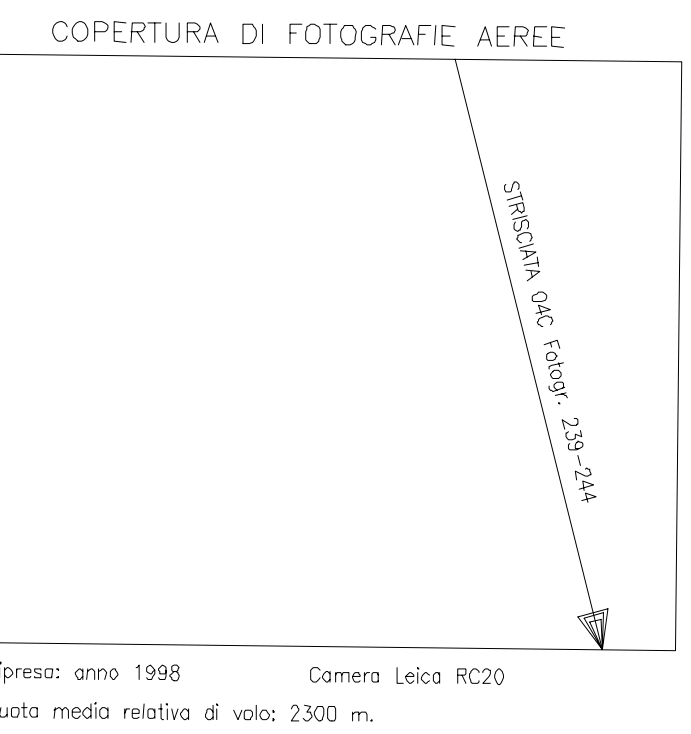
N_r = NORD RETICOLATO
 N = NORD GEOGRAFICO
 N_m = NORD MAGNETICO
 δ = DECLINAZIONE MAGNETICA
 ϵ = CONVERGENZA DEL MERIDIANO
 m = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE

$\delta = -0^{\circ} 38' 27''$
 $\epsilon = +0.9996837$

La declinazione magnetica e' di 1985



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI		
446083	447053	447052
446124	447094	447091
446122	447093	447092



POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 447											
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2

Riferito: anno 1988
Quota media relativa di volo: 2300 m.

Camera Leica RC20

PROVINCIA DI NAPOLI - CITTA' METROPOLITANA
AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANA
Divisione Piano Territoriale di Coordinamento - S.U.T.

RIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1988
ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia
RTA S.r.l. - Compendio
ST S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Pianortese
Collaudi: Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Prof. Arch. Massimo Risi
Dott. Arch. Maria Copuzza
Dott. Arch. Francesco Russo