



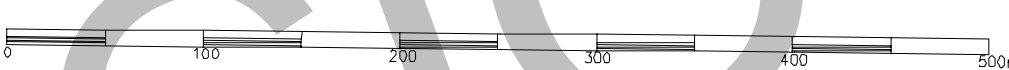
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447051

GIUGLIANO IN CAMPANIA
QUADRIVIO DI PATRIA

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 $\phi = 41^{\circ} 55'31''.49$

Le coordinate piano sono definite nel sistema nazionale (Quasi-Boggs)

Longitudine di Roma (M.Mario) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'08''.40$

Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'28''.51$

Le costanti medie adottive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:

$\Delta N = -187 \text{ m}$ $\Delta E = + 2019939 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI					
	GEOGRAFICHE (E.D. 1950)	FUSO EST		FUSO 33	
		N	E	N	E
N.D.	$40^{\circ} 57' 00''$	$14^{\circ} 02' 30''$	4533561	4533277	4533278
N.E.	$40^{\circ} 57' 00''$	$14^{\circ} 05' 00''$	4533564	2442784	4533680
S.O.	$40^{\circ} 55' 30''$	$14^{\circ} 02' 30''$	4530766	2439246	4530952
S.E.	$40^{\circ} 55' 30''$	$14^{\circ} 05' 00''$	4530728	2442455	4530914

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Reti di raffinemento:
Capacità di elevazione : tolleranza $0.01 \sqrt{L_{km}}$
Vertici trigonometrici : s.k.m. $\pm 0.30 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza 0.20 m
Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

L'equidistanza e' di:

25 m per le curve direzionali
5 m per le curve ordinarie
1 m per le curve ausiliarie (strategiche)

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

Nr = NORO RETICOLATO
N = NORO GEOGRAFICO
Nm = NORO MAGNETICO
b = DECLINAZIONE MAGNETICA
Y = CONVERGENZA DEL MERIDIANO
m = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE

La declinazione magnetica e' di 1950

LIMITI AMMINISTRATIVI

GIUGLIANO IN CAMPANIA

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

447013	447012	447023
447054	447051	447064
447053	447052	447063

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIA 141 Fotogr. 145-141

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL 1° 447

4	1	4	1	4	1	4	1
01	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
05	2	3	2	3	2	3	2
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
09	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
13	2	3	2	3	2	3	2
3	2	3	2	3	2	3	2

Ripreso: anno 1998 Camera Leica RC20
Quota media relativa di volo: 2300 m.

PROVINCIA DI NAPOLI - OTTAVIO METROPOLITANA
AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANA
Divisione Piano Territoriale di Coordinamento - S.I.T.

RIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1998

ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia

RTA S.r.l. - Compositore

SIT S.r.l. - Bari

DIREZIONE UNIVR: Prof. Arch. Luigi Pierantoni

Dott. Geol. Vincenzo Guerra

Prof. Arch. Massimo Rossi

Dott. Arch. Mario Caputo

Dott. Arch. Francesco Russo