



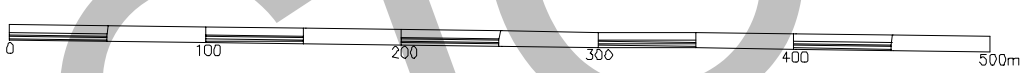
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447102

NAPOLI - STAZIONE PISANI

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.Maria) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'10''.93$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'31''.49$

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Bogner
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'08''.45$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'29''.51$

Le costanti medie additive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = - 186 \text{ m}$ $\Delta E = + 2019939 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI					
	GEOGRAFICHE (E.D. 1950)	ϕ	ω	FUSO EST GAUSS - BOGNER	FUSO 33 U.T.M.
				N	E
N.O.	40° 52' 30"	14° 07' 30"	4525142	2446208	426268
N.E.	40° 52' 30"	14° 14' 00"	4525108	2449718	426294
S.O.	40° 51' 00"	14° 07' 30"	4522367	2446180	426241
S.E.	40° 51' 00"	14° 14' 30"	4522332	2449693	426219

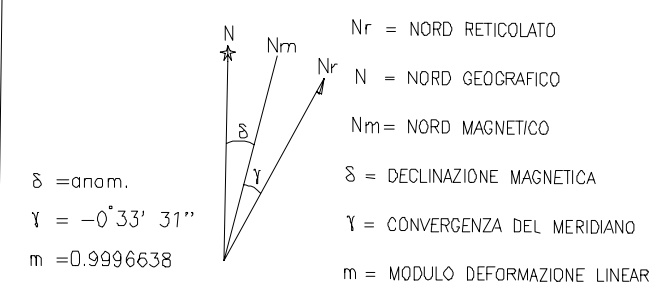
L'altimetria e' riferita al livello medio del mare del mareografo di Genova anno medio 1942

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Reti di raffronto:
Caposaldi di livellazione : tolleranza $0,07\sqrt{D_{km}}$
Vertici trigonometrici : $\pm 4 \text{ cm}$, $\pm 0,20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza $0,20 \text{ m}$
Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

L'equidistanza e' di:
25 m per le curve drastiche
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



La declinazione magnetica e' di 180.

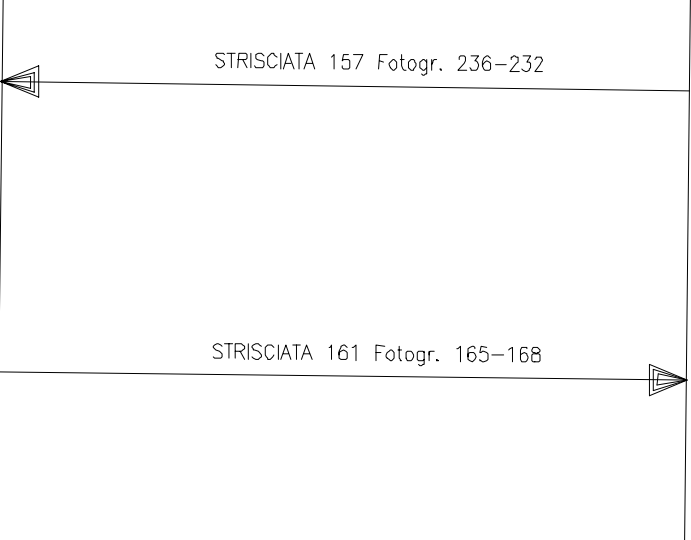
LIMITI AMMINISTRATIVI



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

447104	447101	447114
447103	447102	447113
447144	447141	447154

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



Ripresa: anno 1988 Camera Leica RC20
Quota media relativa di volo: 2300 m.

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 447

4	1	4	1	4	1	4	1
01	2	02	3	2	3	2	04
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
05	2	06	3	2	3	2	08
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
09	2	10	3	2	3	2	12
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
13	2	14	3	2	3	2	16
3	2	3	2	3	2	3	2

DIREZIONE (LAVORI): Prof. Arch. Luigi Piemontese
Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Prof. Arch. Massimo Rasi
Dott. Arch. Mario Caputo
Dott. Arch. Francesco Russo