



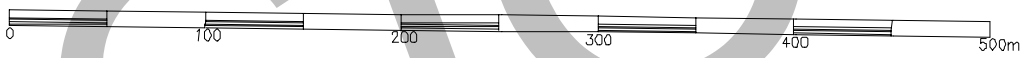
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447091

LIDO 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.Maria) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'10''.83$
Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 55'31''.49$

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

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					
	GEOD. (E.D. 1950)	φ	ω	FUSO EST	
				GAUSS - BOGGS	UTM.
				N	E
N.D.	40° 54' 00"	14° 02' 30"	4527991	2459216	4528177
N.E.	40° 54' 00"	14° 00' 00"	4527993	2449736	4528139
S.O.	40° 52' 30"	14° 02' 30"	4525215	2459185	4525402
S.E.	40° 52' 30"	14° 00' 00"	4525178	2442697	4525364

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Rete di raffinemento: Caposoli di livellamento: tolleranza $0,07\sqrt{D_{km}}$
Vertici trigonometrici: tolleranza $\pm 0,20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta: tolleranza $0,20 \text{ m}$
Quote fotogrammetriche: tolleranza 1 m

L'equidistanza e' di:

25 m per le curve dirette;
5 m per le curve ordinarie;
1 m per le curve speciali (stratificate)

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

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

La declinazione magnetica e' di 1950

LIMITI AMMINISTRATIVI

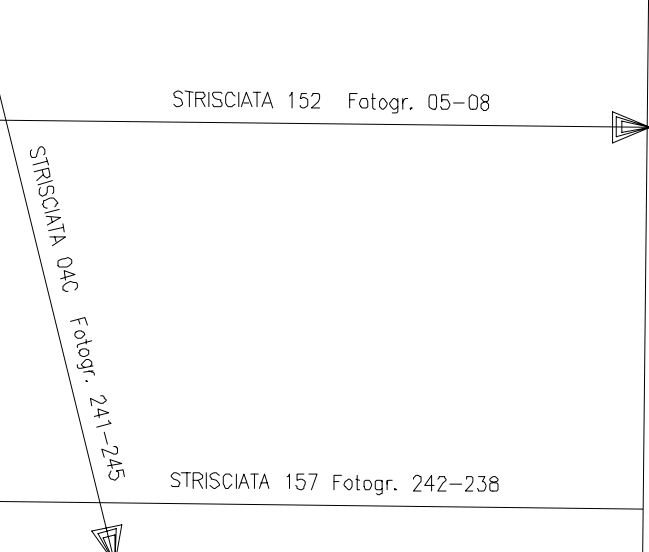
QUILINDO IN CAMPANIA

ROZZOLI

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

447053	447052	447063
447094	447091	447104
447093	447092	447103

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



Ripresa: anno 1998 Camera Leica RC20
Quota media relativa di volo: 2500 m.

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F. 447

4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piemontese
Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Collaudi: Prof. Arch. Massimo Rasi
Dott. Arch. Maria Caputo
Dott. Arch. Francesco Russo