

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. Marini da Greenwich) = 12°27'10" 93
Latitudine = 45°53'49"

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Boga
Longitudine di Roma (M. Marini da Greenwich) = 12°27'08" 40
Latitudine = 45°52'55" 51

Le costanti medie additive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono per questo elemento
 $\Delta x = -5,6$ $\Delta y = -170$ m
 $\Delta w = -12'27"11,2$ $\Delta z = -2019934$ m

COORDINATE DEI VERTICI

GEOGRAFICHE E.D. 1950	FUSO OVEST		FUSO 32		FUSO EST		FUSO 33	
	GAUSS-BOGA		UTM		GAUSS-BOGA		UTM	
	N	E	N	E	N	E	N	E
NO	48°04'30"	12°20'00"			5105765	2313721	5105835	2313787
NE	48°04'30"	12°22'30"			5105657	2313943	5105827	2313709
SO	48°03'00"	12°20'00"			5102987	2313328	5103157	2313594
SE	48°03'00"	12°22'30"			5102880	2313651	5103050	2313517

A margine degli elementi della zona di sovrapposizione sono indicati i seguenti metri:
per la parametratura non tracciata del sistema nazionale: — fuso ovest — fuso est
per la parametratura U.T.M.: — fuso 32 — fuso 33

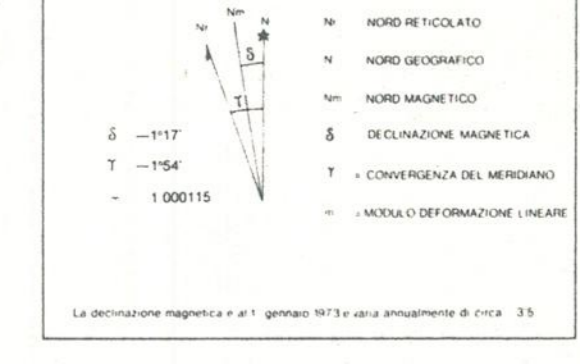
L'altimetria è riferita al livello medio del mare del mareografo di Genova anno medio 1942

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Reti di raffittimento	Caposaldi di livellazione	Vertici trigonometrici	toleranza
			± 0,15 m
			± 0,20 m

Le distanze e di:
25 m per le curve dirette
5 m ordinare
1 m ausiliare (strategate)

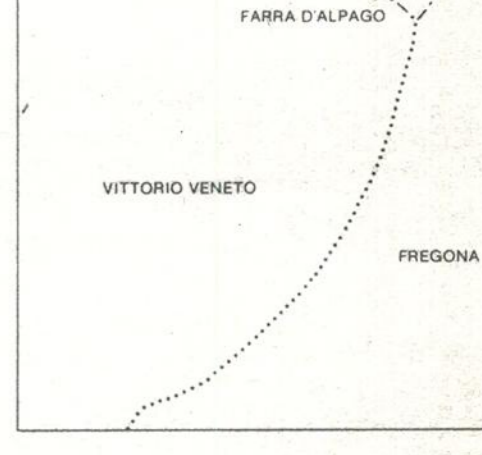
DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA
E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE
AL CENTRO DELL'ELEMENTO 1:5 000



La declinazione magnetica è al 1° gennaio 1973 e varia annualmente di circa 3,5"



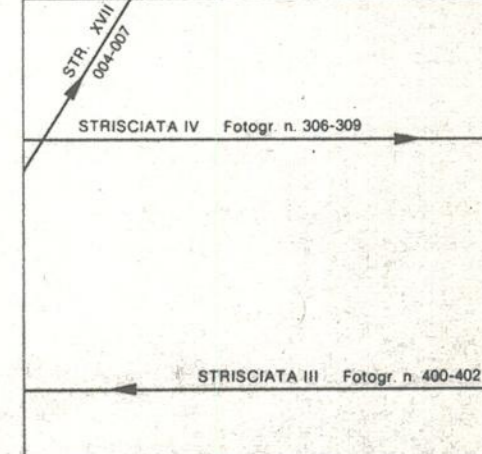
LIMITI AMMINISTRATIVI



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

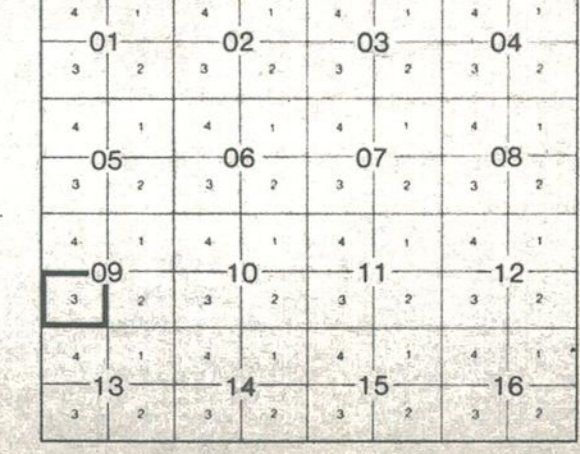
063121 SANTA CROCE DEL LAGO	064094 FADALTO	064091 PIAN OSTERIA
063122 LAGO MORTO	064093 MONTE MILLIFRET	064092 PIANO DEL CANSIGLIO
063161 SAN FLORIANI DI VITTORIO VENETO	064134 PECOLIN	064131 LA CROSETTA

COBERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



Ripresa anno 1980 Camera Zeiss RMX 15/23
Quota media relativa di volo 1800 m

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 064



RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO ANNO 1982
ESECUZIONE: Società R.A.T.I. s.n.c.

PROGETTAZIONE: Arch. C. Pagani
DIREZIONE TECNICA: Ing. A. Borelli
COORDINAMENTO: Geom. E. Lionello
DIREZIONE LAVORI: Prof. Ing. E. Matteotti
COLLAUDO: Gen. F. Lombardi

IL SEGRETARIO REGIONALE PER IL TERRITORIO
Arch. F. Fosocco