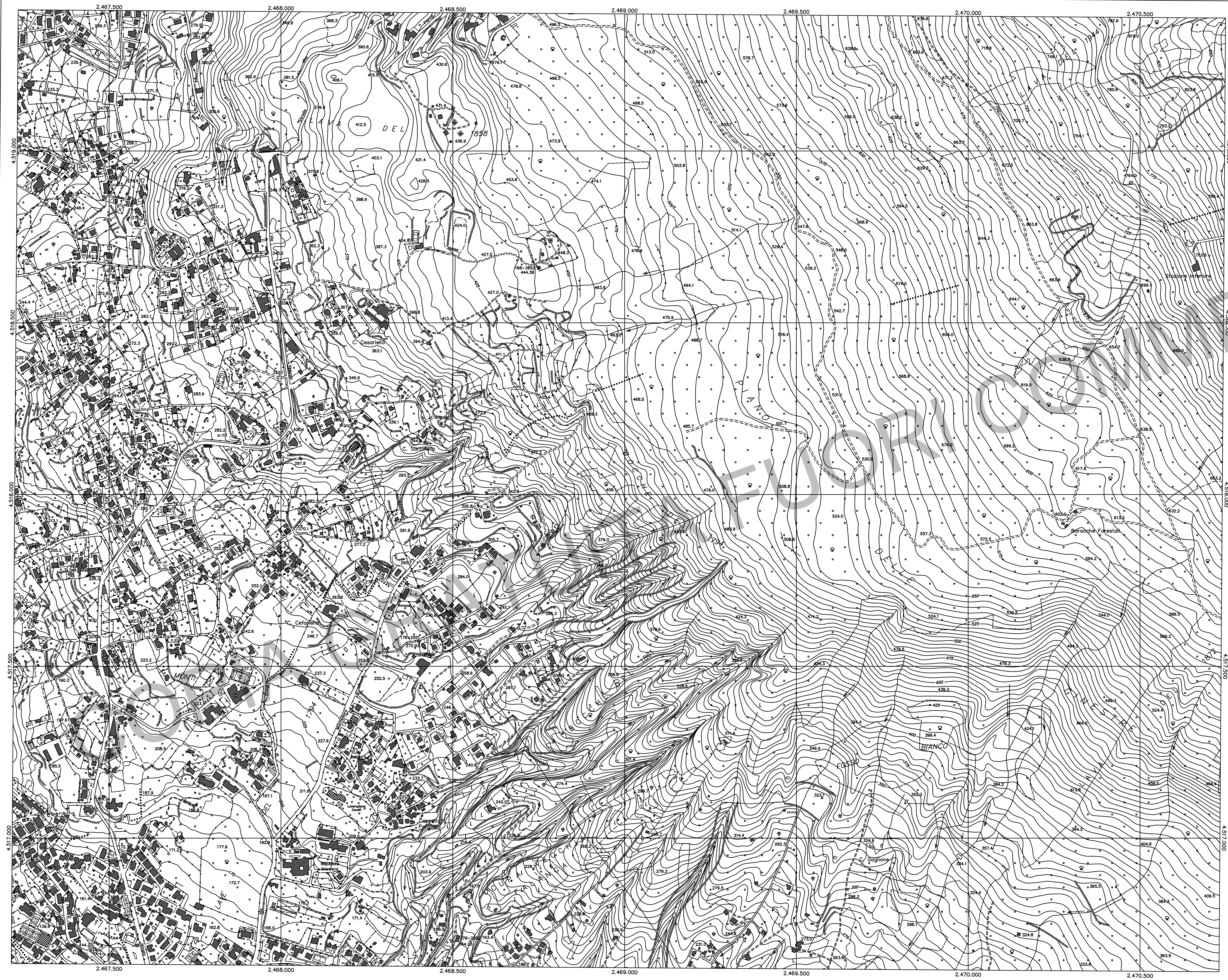




PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 448132

TORRE DEL GRECO
PIANO DELLE GINESTRE

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 $\varphi = 12^{\circ} 27' 07,35''$
Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 52' 31,49''$

Le coordinate piano sono definite nel sistema nazionale Gauss-Bogota
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich $\varphi = 12^{\circ} 27' 07,35''$
Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 52' 31,49''$

Le costanti medie odinarie per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = -188 \text{ m}$ $\Delta E = +2019940 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI					
	GEOGRAFICHE (E.D. 1950)		FUSO EST GAUSS - BOGOTA		FUSO 33 U.T.M.
	φ	λ	N	E	N
N O	40° 48' 30"	14° 22' 30"	4519411	2467235	4519597
N E	40° 48' 30"	14° 25' 00"	4519387	2470749	4519573
S O	40° 48' 00"	14° 22' 30"	4518635	2467215	4518622
S E	40° 48' 00"	14° 25' 00"	4518611	2470730	4518790

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Rete di raffronto: Capacità di livellazione : tolleranza 0,015 m
Vertici trigonometrici : e.s.m. $\pm 0,20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza 0,20 m
Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

L'equidistanza e' di:

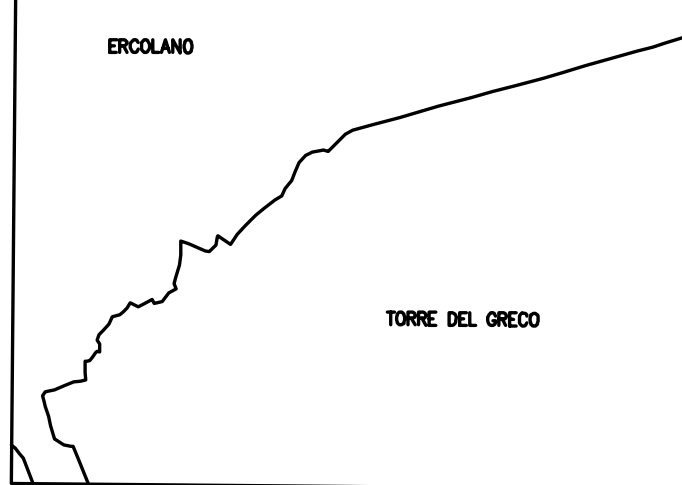
25 m per le curve dirette
5 m per le curve ordinarie
1 m per le curve quinarie (ratteggiate)

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

Nr = NORD RETICOLATO
N = NORD GEOGRAFICO
Nm = NORD MAGNETICO
S = DECLINAZIONE MAGNETICA
T = CONVERGENZA DEL MERIDIANO
m = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE
S = anom.
T = -0° 23' 41"
m = 0,9996319

La declinazione magnetica e' di 1885

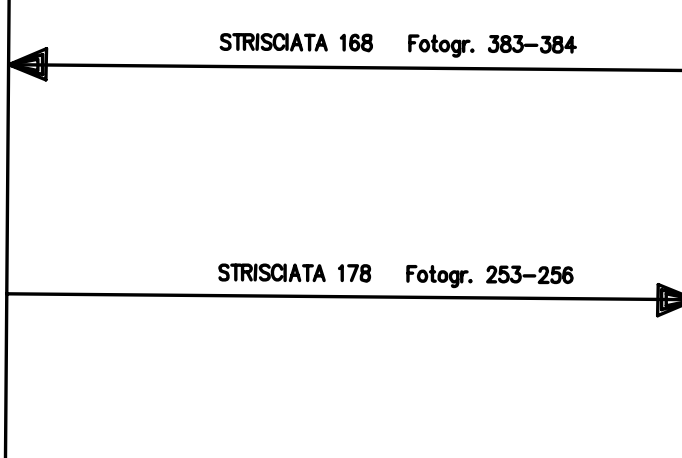
LIMITI AMMINISTRATIVI



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

448134	448131	448144
448133	448132	448143
446014	446011	446024

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



Riprese: anno 1998 Camera Leica RC20
Quota medio relativa di volo: 2300 m.

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 448

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

PROVINCIA DI NAPOLI - CITTA' METROPOLITANA
AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE ED URBANISTICA
Direzione Piano Territoriale di Coordinamento - S.I.T.

RILEVAMENTO AEROFOTOGRAFOMETRICO ANNO 1998
ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia
RPA S.p.A. - Complesso
S.T. S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piontonese
Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Collaudi: Prof. Arch. Massimo Ruff
Dott. Arch. Mario Caputo
Dott. Arch. Francesco Russo