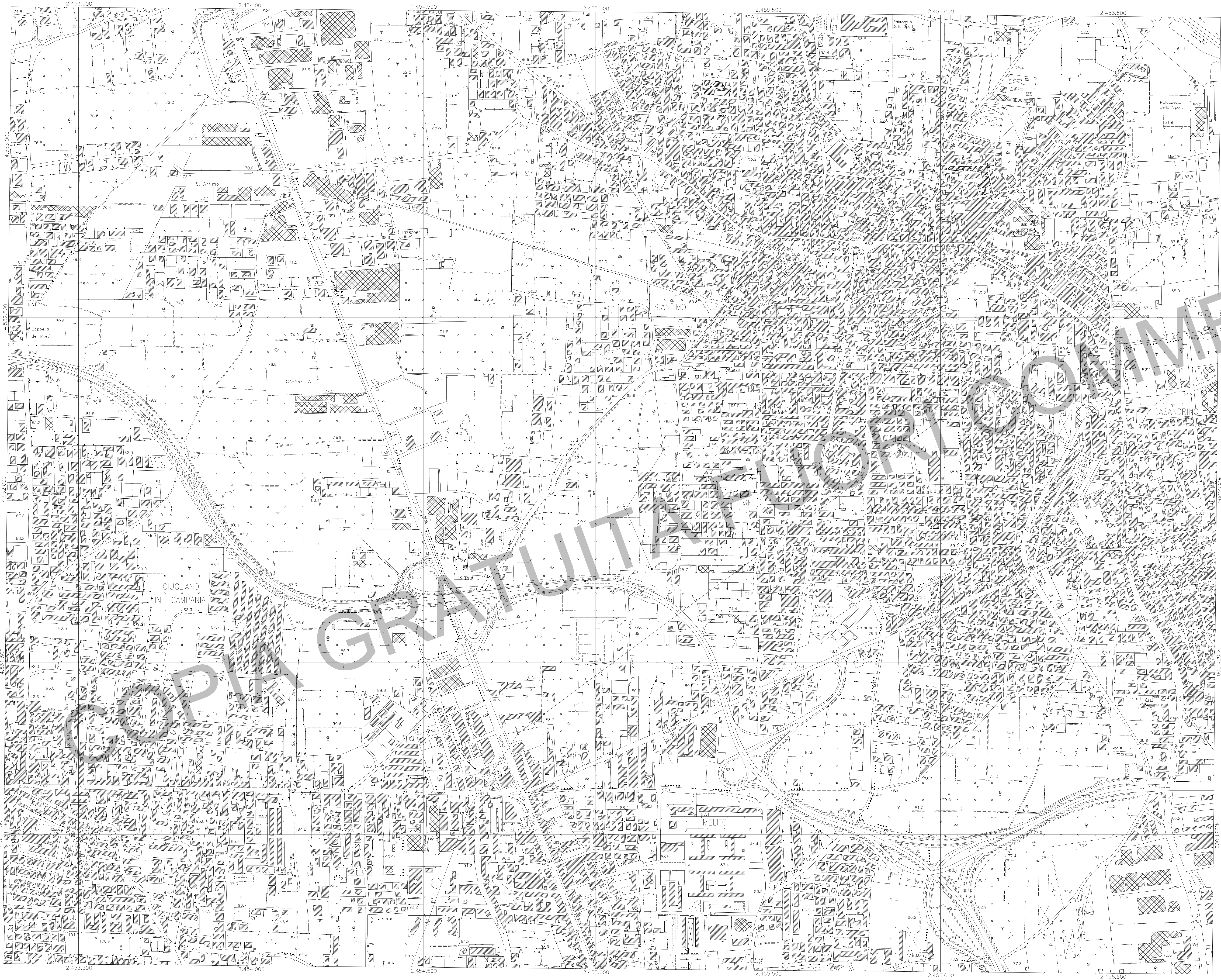




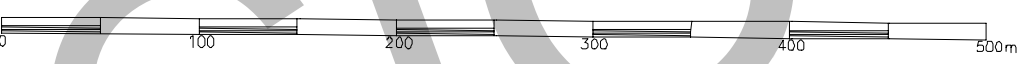
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447071

S.ANTIMO

Scala 1:5000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME  
UNIVERSALE TRANSVERSA DI MERCATORE (U.T.M.)  
Le coordinate geografiche sono definite nel sistema europeo unificato (E.D. 1950)  
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich:  $\varphi = 12^{\circ} 27'10.20''$   
Latitudine:  $\varphi = 41^{\circ} 20'31.49''$

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Buaga  
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich:  $\varphi = 12^{\circ} 27'10.20''$   
Latitudine:  $\varphi = 41^{\circ} 20'31.49''$

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 |                           |                       |               |         |                |
|------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------|---------|----------------|
|                        | GEODIRICHE<br>(E.D. 1950) |                       | GAUSS - BUAGA |         | FUSO 33        |
|                        | $\varphi$                 | $\omega$              | N             | E       | U.T.M.         |
| N O                    | $40^{\circ} 57' 00''$     | $14^{\circ} 12' 30''$ | 4533401       | 2453305 | 4533987 433566 |
| N E                    | $40^{\circ} 57' 00''$     | $14^{\circ} 15' 00''$ | 4533370       | 2456813 | 4533596 456873 |
| S O                    | $40^{\circ} 55' 30''$     | $14^{\circ} 12' 30''$ | 4530826       | 2453280 | 4530812 433341 |
| S E                    | $40^{\circ} 55' 30''$     | $14^{\circ} 15' 00''$ | 4530595       | 2456789 | 4530781 456849 |

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Rete di raffiguramento: Capacità di livellazione : tolleranza  $0.015 \sqrt{L} \text{ m}$   
Vertici trigonometrici : e.s.m.  $\pm 0.20 \text{ m}$   
Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza  $0.20 \text{ m}$   
Quote fotogrammetriche : tolleranza  $1 \text{ m}$

L'equidistanza e' di:

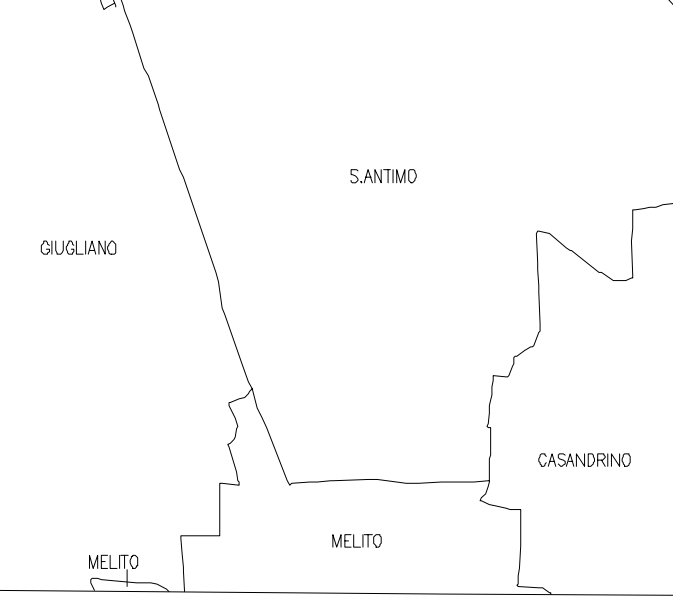
25 m per le curve dietrici  
5 m per le curve ordinarie  
1 m per le curve ausiliarie (tratteggiate)

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

$N_r$  = NORD RETICOLATO  
 $N_g$  = NORD GEODIRICO  
 $N_m$  = NORD MAGNETICO  
 $\delta$  = DECLINAZIONE MAGNETICA  
 $\gamma$  = CONVERGENZA DEL MERIDIANO  
 $m$  = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE  
 $\delta = \text{anom.}$   
 $\gamma = -0^{\circ} 30' 18''$   
 $m = 0.9996518$

Le declinazioni magnetiche al 1985

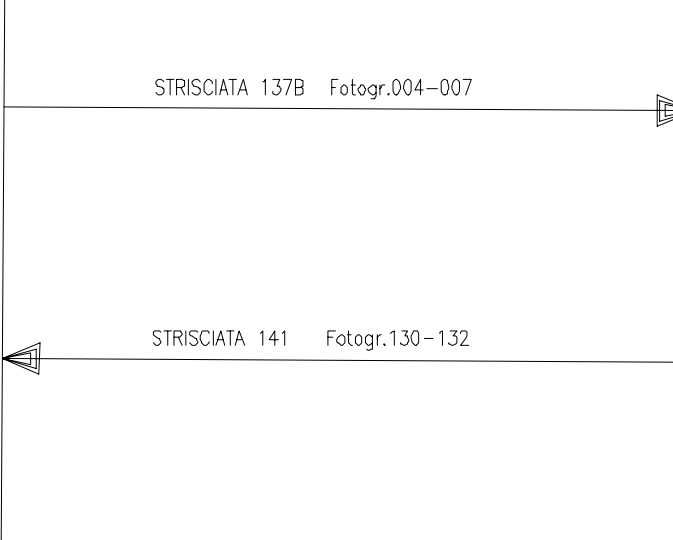
LIMITI AMMINISTRATIVI



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| 447033 | 447032 | 447043 |
| 447074 | 447071 | 447084 |
| 447073 | 447072 | 447083 |

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



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

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 447

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 0 | 3 | 0 | 4 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 0 | 5 | 0 | 6 | 3 | 0 | 7 | 0 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 0 | 9 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 5 | 1 | 6 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |

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

RIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1998  
ESCUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia  
RPA S.p.A. - Comabbasso  
SRT S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Fiorinietti  
Dati: Geol. Vincenzo Guerra  
Prof. Arch. Massimo Risi  
Dati: Arch. Mario Caputo  
Dati: Arch. Francesco Russo

COLLAUDO: