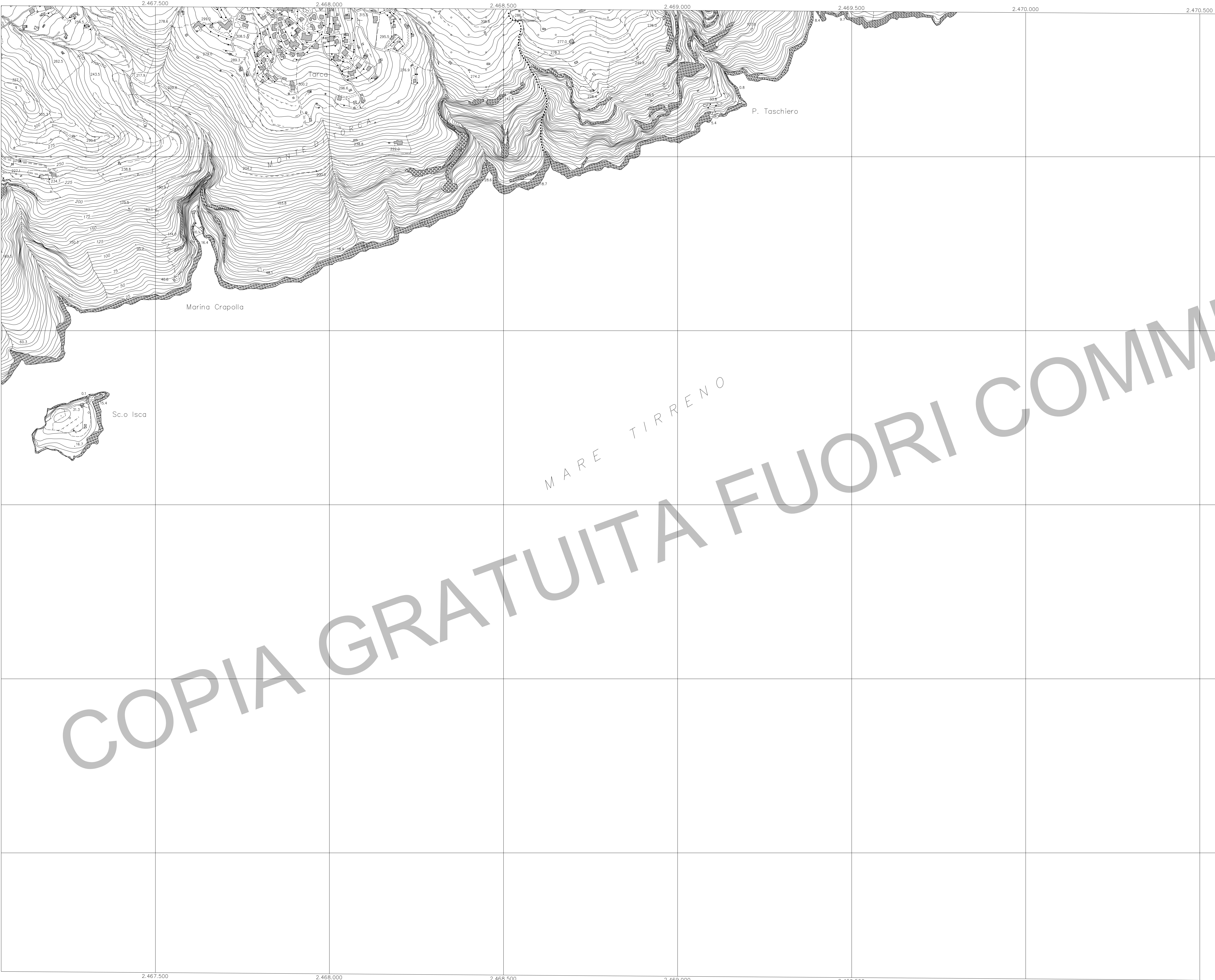




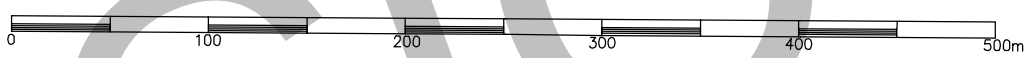
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 485011

MONTE DI TORCA

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

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Boaga
Longitudine di Roma (M.Mano) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'10''.40$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'25''.51$

Le costanti medie additive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = - 186 \text{ m}$ $\Delta E = + 2019940 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI						
	GEODRAFICHE		FUSO EST		FUSO 33	
	(E.D. 1950)		GAUSS = BOAGA		U.T.M.	
	φ	ω	N	E	N	E
N O	40° 36' 00"	14° 22' 30"	4494434	2467057	4494620	447117
N E	40° 36' 00"	14° 25' 00"	4494410	2470583	4494596	450643
S O	40° 54' 30"	14° 22' 30"	4491659	2467038	4491845	447098
S E	40° 54' 30"	14° 25' 00"	4491634	2470565	4491821	450625

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA	
Rete di raffittimento:	
Copiosidi di livellazione :	toleranza $0.01\sqrt{L} \text{ m}$
Vertici trigonometrici :	e.q.m. $\pm 0.20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta :	toleranza 0.20 m
Quote fotogrammetriche :	toleranza 1 m

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

Nr = NORD RETICOLATO
N = NORD GEOGRAFICO
Nm = NORD MAGNETICO
S = DECLINAZIONE MAGNETICA
Y = CONVERGENZA DEL MERIDIANO
m = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE

$\delta = +0^{\circ} 29.5'$
 $\gamma = -0^{\circ} 23.35'$
 $m = 0.9998322$

La declinazione magnetica e' al 1985 varia annualmente di circa +5.8"

LIMITI AMMINISTRATIVI

MASSA LUBRONZE PROV. DI SORRENTO

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

466133	466132	466143
485014	485011	485024
485013	485012	485023

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

278-279 278-279

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

PROVINCIA DI NAPOLI - CITTA' METROPOLITANA
AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANA
Direzioe Piano Territoriale di Coordinamento - S.I.T.

RIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1998
ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia
RTA S.r.l. - Complesso
ST S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piemontese
Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Prof. Arch. Massimo Rossi
Dott. Arch. Mario Capunza
Dott. Arch. Francesco Russo

COLLAUDO:

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F°485											
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2