



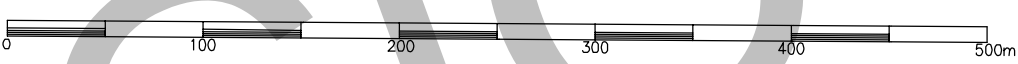
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 466131

SORRENTO

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 Gauss-Boaga
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich $\Omega = 12^{\circ} 27'10''$,40
Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 55'31''$,51

Le costanti medie additive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = -197$ m $\Delta E = +2019940$ m

COORDINATE DEI VERTICI						
	GEODRAFICHE (E.D. 1950)		FUSO EST GAUSS – BOAGA		FUSO 33 U.T.M.	
	φ	ω	N	E	N	E
N O	40° 39' 00"	14° 22' 30"	4499884	2467097	4500711	447157
N E	40° 39' 00"	14° 25' 00"	4499960	2470620	4500146	450680
S O	40° 37' 30"	14° 22' 30"	4497209	2467077	4497395	447137
S E	40° 37' 30"	14° 25' 00"	4497185	2470601	4497371	450661

L'alimetro e' riferito al livello medio del mare del mareografo di Genova anno medio 1942

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA	
Rede di raffittimento:	Copiosità di livellazione : tolleranza $0,015 \sqrt{m}$
	Vertici trigonometrici : e.q.m. $\pm 0,20$ m
	Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza $0,20$ m
	Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

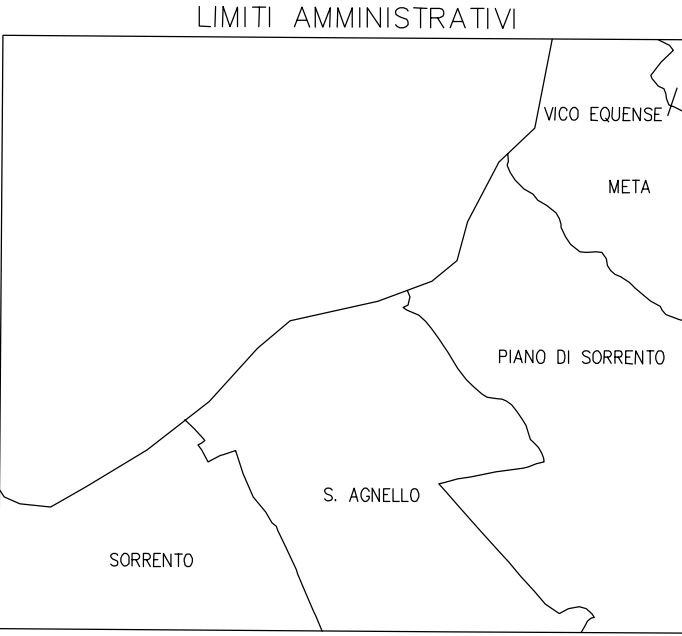
L'equidistanza e' di:
25 m per le curve dirette
5 m per le curve ordinarie
1 m per le curve ausiliare (tratteggiate)

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

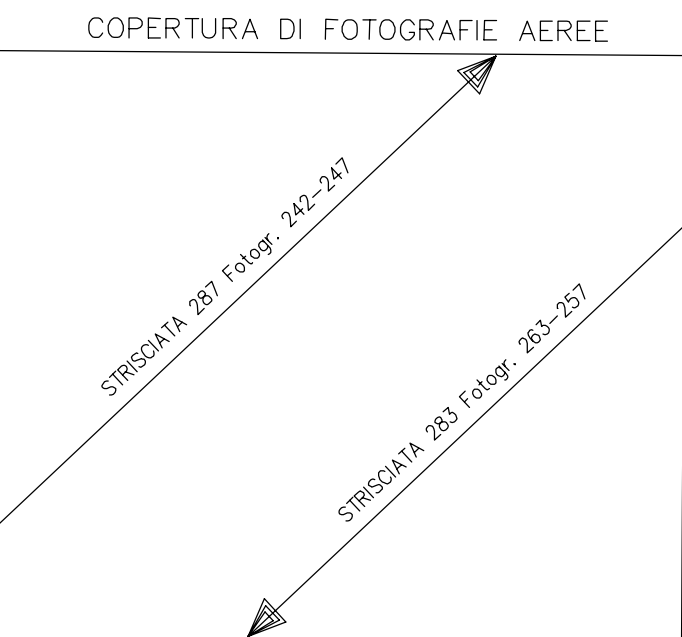
$S = +0^{\circ} 28' 5''$
 $1 = -0^{\circ} 25' 36''$
 $m = -0,9998321$

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

La declinazione magnetica e' al 1985
verso anomale di circa +5,8



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI		
466093	466092	466103
466134	466131	466144
466133	466132	466143



POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 466											
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

Ripresa: anno 1958
Quota media relativa di volo: 2300 m.

Camera Leica RC20
Voci Equense
META
Piano di Sorrento
S. Agnello
SORRENTO

PROVINCIA DI NAPOLI - CITTA' METROPOLITANA
AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANA
Divisione Piano Territoriale di Coordinamento - S.I.T.
RILEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1958
ESECUZIONE: RTA S.p.A. - Perugia
RTA S.r.l. - Compendio
SIT S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piamontese
Dott. Gen. Vincenzo Guerra
COLLAUDO: Prof. Arch. Massimo Rasi
Dott. Arch. Mario Capozzi
Dott. Arch. Francesco Russo