



PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n. ° 448101

ROMANO (FRAZIONE COMUNE DI NOLA)

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) di Greenwich $\Omega = 12^\circ 27'10,83''$
 Latitudine $\varphi = 41^\circ 55'31,49''$

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Borng
 Longitudine di Roma (M.Mano) di Greenwich $\Omega = 12^\circ 27'10,83''$
 Latitudine $\varphi = 41^\circ 55'31,49''$

Le costanti medie additive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = -186 \text{ m}$ $\Delta E = +201940 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI

GEOGRAFICHE (E.D. 1950)	FUSO EST		FUSO 33
	GRASS - BORNG	U.T.M.	
φ	N	E	E
N O	40° 54' 00"	14° 27' 30"	4527890 2474314 4527876 4543784
N E	40° 54' 00"	14° 30' 00"	4527889 2477824 4527855 4578884
S O	40° 52' 30"	14° 27' 30"	4524915 2474297 4525011 4543557
S E	40° 52' 30"	14° 30' 00"	4524894 2477808 4525080 4578888

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Reti di raffinemento:
 Capacità di livellazione : tolleranza $0,010 \sqrt{L} \text{ m}$
 Verticali trigonometriche : $\pm 0,20 \text{ m}$
 Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza $0,20 \text{ m}$
 Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

L'equidistanza è di:
 25 m per le curve dirette
 5 m per le curve ordinarie
 1 m per le curve ausiliarie (strategate)

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

$\delta = \text{anom.}$
 $\tau = -0^\circ 20' 27''$
 $m = 0,9998237$

$N = \text{MORO RETICOLATO}$
 $N = \text{MORO GEOGRAFICO}$
 $N_m = \text{MORO MAGNETICO}$
 $\delta = \text{DECLINAZIONE MAGNETICA}$
 $\tau = \text{CONVERGENZA DEL MERIDIANO}$
 $m = \text{MODULO DEFORMAZIONE LINEARE}$

La declinazione magnetica è di 1985

LIMITI AMMINISTRATIVI

SOSIANO
 SARANO
 SANNA Vesuviana
 Frazione di NOLA
 S. GIOVANNI Vesuviano

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

448063	448062	448073
448104	448101	448114
448103	448102	448113

COBERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIA 152 Fotogr. 43-46
 STRISCIA 157 Fotogr. 209-212

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

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 448

4	1	4	1	4	1	4	1
0	1	0	2	0	3	0	4
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
0	5	0	6	0	7	0	8
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
0	0	1	1	1	1	1	1
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
1	1	1	1	1	1	1	1

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

RIEVO AEROFOTOGRAFOMETRICO ANNO 1998
 ESECUZIONE: IPA S.p.A. - Parigi
 RTA S.r.l. - Complesso
 SIT S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piemontese
 Data: Gen. Vincenzo Guaro
 Prof. Arch. Massimo Rossi
 Collaudo: Dott. Arch. Mario Capozzo
 Dott. Arch. Francesco Russo