REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO DEL TERRITORIO E DELL' AMBIENTE

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 597160

CASTEL DI TUSA

Scala 1 : 10.000

100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS - BOAGA
(SISTEMA NAZIONALE - FUSO EST)
Costanti di transito per passare dalle coordinate Gauss Boaga a quelle nel sistema U.T.M.
$\Delta E = -2019941$
$\Delta N = +194$

L'equidistanza fra le curve di livello è di m 10 (per le curve di livello ausiliarie, a tratto, è di m 5).
L'altimetria, espressa in metri, è riferita al livello medio del mare (Mareografo di Genova).

DECLINAZIONE MAGNETICA AL 1 GENNAIO 1994, CONVERGENZA, MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELLA SEZIONE

Nr N Nm δ γ

$\delta = +1°42'$
$\gamma = -0°26'$
m = 0,999648

Nr = Nord Reticolato
N = Nord Geografico
Nm = Nord Magnetico
δ = Decl. Magnetica
γ = Convergenza
m = Mod. Def. Lineare
ZA = Zona Anomala

La declinazione magnetica varia annualmente di circa −6'30".

COORDINATE GEOGRAFICHE
Le coordinate dei vertici di questa carta derivano da E.D. 1950

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	14°15'00"	38°03'00"
NE	14°20'00"	38°03'00"
SO	14°15'00"	38°00'00"
SE	14°20'00"	38°00'00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

596 CAPO PLAIA	597 CEFALÙ	598 S. AGATA DI MILITELLO
609 TERMINI IMERESE	610 CASTELBUONO	611 MISTRETTA

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

010	020	030	040
050	060	070	080
090	100	110	120
130	140	150	160

12' 9' 6' 3' 0'
0' 5' 10' 15' 20'

LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI

597150	597160	598130
610030	610040	611010

a b c

PROVINCIE:
A MESSINA

COMUNI:
a TUSA
b MOTTA D'AFFERMO
c REITANO

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 21
Fotogrammi da 936 a 940
STRISCIATA 25
Fotogrammi da 1036 a 1040

Ripresa aerea: Ottobre 1992
Wild RC 20 - Focale 152,82
Quota media relativa di volo 3300 m
AUTORIZZAZIONE S.M.A. N° 179 del 04-02-1993

SITUAZIONE DELLA RETE DI INQUADRAMENTO

597161 597162

LEGENDA

- PUNTI TRIGONOMETRICI I.G.M.I.
- CAPOSALDI LIVELLAZIONE I.G.M.I.
- PUNTI DI RAFFITTIMENTO
- PUNTI FOTOGRAFICI DI APPOGGIO COSTITUENTI RETE DI INQUADRAMENTO
- PUNTI AEROTRIANGOLATI

COMUNE DI: TUSA

① VIA MEDICI
② VIA N. SAURO
③ VIA STAZIONE

1ª EDIZIONE : 1994

ESECUZIONE: IMPRESA AEROFOTO CONSULT S.R.L. - ROMA
PROGETTO E DIREZIONE LAVORI: Prof. Ing. SALVATORE PRESCIA
INGEGNERE CAPO DEI LAVORI: Dott. Ing. LUIGI DI LORENZO
COMMISSIONE DI COLLAUDO: Prof. Ing. BENEDETTO VILLA - Dott. GASPARE SINATRA - Geom. GENNARO PAGANO

CONTROLLATO AI SENSI DELLA LEGGE N° 68 DEL 02-02-1960. NULLA OSTA DELL'I.G.M.I. ALLA DIFFUSIONE N° 385 DEL 20/10/94

VIETATA LA RIPRODUZIONE A TERMINI DI LEGGE - MATERIALE DI ESCLUSIVA PROPRIETÀ DELLA REGIONE SICILIANA