625100 ZAFFERANA ETNEA 1:10000

625100 ZAFFERANA ETNEA 1:10000

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE
DIPARTIMENTO DELL'URBANISTICA

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 625100
ZAFFERANA ETNEA

Scala 1 : 10000

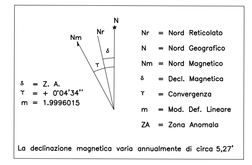
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ= 37°41'55.970"	λ = 15°04'57.598"	SO	φ= 37°38'55.982"	λ = 15°04'57.600"
NE	φ= 37°41'55.978"	λ = 15°09'57.619"	SE	φ= 37°38'55.990"	λ = 15°09'57.623"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4172409.265	E= 507287.450	SO	N= 4166862.349	E= 507292.369
NE	N= 4172419.248	E= 514634.208	SE	N= 4166872.328	E= 514644.134
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4172408	E= 2527289	SO	N= 4166861	E= 2527294
NE	N= 4172418	E= 2534636	SE	N= 4166871	E= 2534646

Le coordinate Gauss–Boaga sono arrotondate al metro per compatibilità con la cartografia d'impianto
L'equidistanza fra le curve di livello e' di m 10 (per le curve di livello ausiliarie, a tratti, e' di m 5)
L'altimetria, espresso in metri, e' riferita al livello medio del mare (Mareografo di Catania)

DECLINAZIONE MAGNETICA AL 1 GENNAIO 2010
CONVERGENZA, MODULO DI DEFORMAZIONE
LINEARE AL CENTRO DELLA SEZIONE



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

La declinazione magnetica varia annualmente di circa 5,23'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	15° 05' 00"	37° 42' 00"
NE	15° 10' 00"	37° 42' 00"
SO	15° 05' 00"	37° 39' 00"
SE	15° 10' 00"	37° 39' 00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

612 RANDAZZO	613 TAORMINA	614 S.TERESA DI RIVA
624 MONTE ETNA	625 ACIREALE	
633 PATERNO'	634 CATANIA	

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

625050	625060	625070
625090	625100 (A, B, a, b, c, d, e, f, g)	625110
625130	625140	625150

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STEREOCARTA 195	STEREOCARTA 196	STEREOCARTA 197	STEREOCARTA 198
Fotogrammi da 637 a 644	Fig. (689–704) (1206–1208)	Fotogrammi da 984 a 992	Fotogrammi da 1013 a 1021

PROVINCIA:
A CATANIA

COMUNE:
a ZAFFERANA ETNEA
b SANTA VENERINA
c ACIREALE
d GIARRE
e TRECASTAGNI
f VIAGRANDE
g ACI SANT'ANTONIO

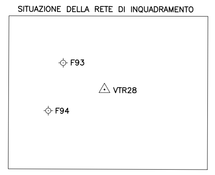
Ripresa aerea digitale: data volo Sett.2012
CAMERA DA PRESA :ZEISS DMC FOCALE:120 mm

Quota media relativa di volo 2500 mt
Pixel Terreno 0.25 mt

LEGENDA

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

SITUAZIONE DELLA RETE DI INQUADRAMENTO



EDIZIONE 2014

ESECUZIONE: STEREOCARTO SL Sede Madrid, Calle General Diaz Porlier 49
RPA srl Sede Perugia via del Colle 1/1a

PROGETTAZIONE: Ing. SALVATORE CIRONE
DIREZIONE LAVORI: Ing. SALVATORE CIRONE
COLLAUDATORE: Ing. PIETRO ALFREDO SCAFFIDI ABBATE

Sezione aggiornata COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N da volo digitale denominato ATA 2012

PO FESR Sicilia 2007/2013
Cofinanziato nell'ambito della linea d'intervento 6.1.1.A(c) del P.O. F.E.S.R. 2007–2013

VIETATA LA RIPRODUZIONE A TERMINI DI LEGGE – MATERIALE DI ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLA REGIONE SICILIANA