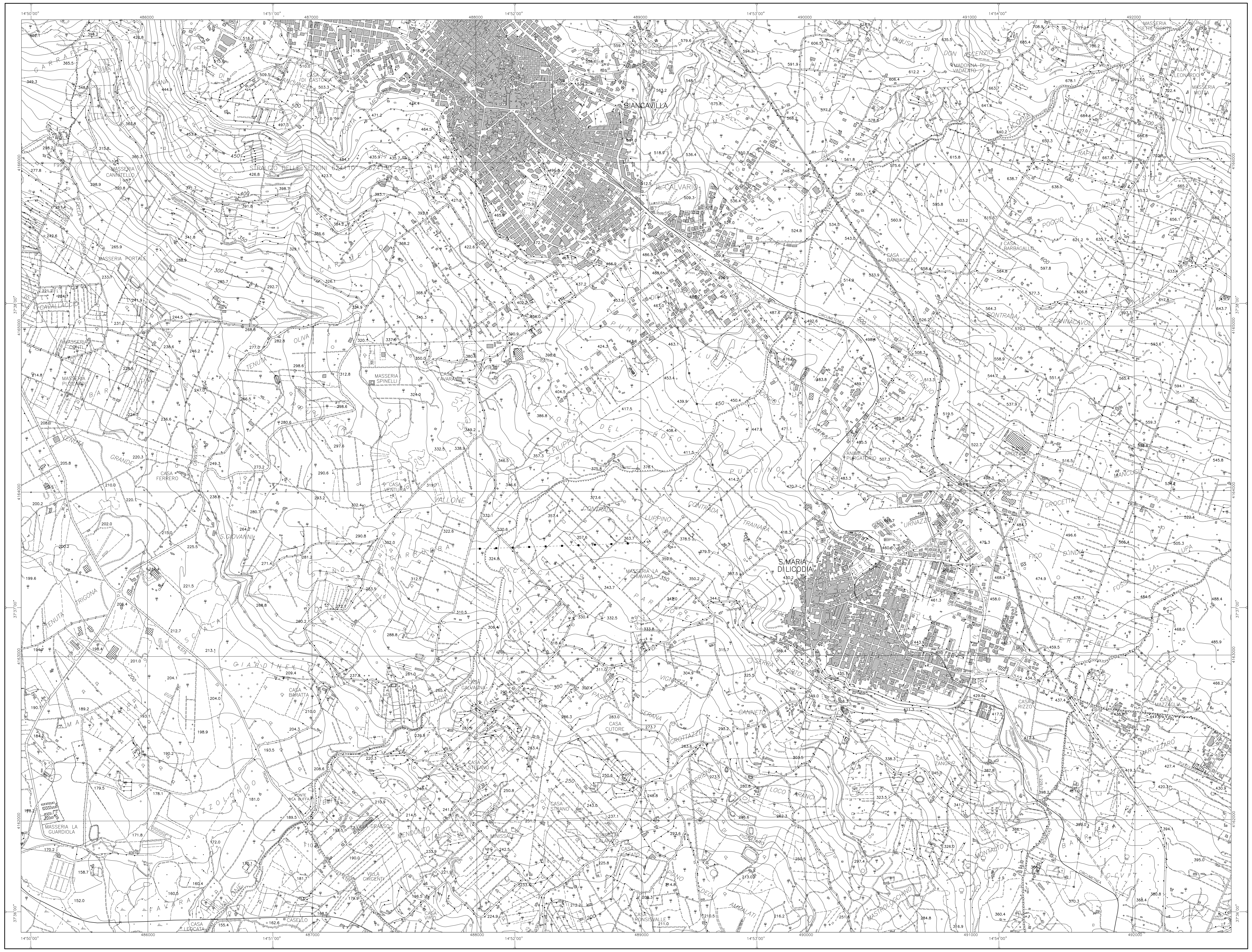


REGIONE SICILIANA

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

SEZIONE N. 624150
BIANCAVILLA

Scala 1 : 10000

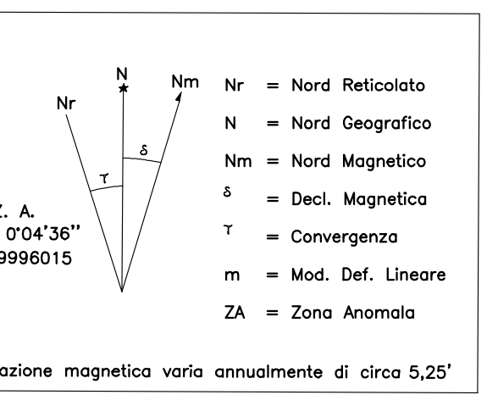
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ=37°38'55.955"	λ=14°49'57.617"	SO	φ= 37°35'55.967"	λ = 14°49'57.607"
NE	φ=37°38'55.981"	λ=14°54'57.596"	SE	φ= 37°35'55.960"	λ = 14°54'57.590"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4166871.454	E= 485239.212	SO	N=4161324.575	E= 485229.075
NE	N=4166862.414	E= 492589.906	SE	N=4161314.527	E= 492584.794
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4166870	E= 2505240	SO	N= 4161323	E= 2505230
NE	N= 4166861	E= 2512591	SE	N= 4161313	E=2512586

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, espressa 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



δ = Z. A.
γ = – 0°04'36"
m = 0,9996015

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 5,25'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	14° 50' 00"	37° 39' 00"
NE	14° 55' 00"	37° 39' 00"
SO	14° 50' 00"	37° 36' 00"
SE	14° 55' 00"	37° 36' 00"

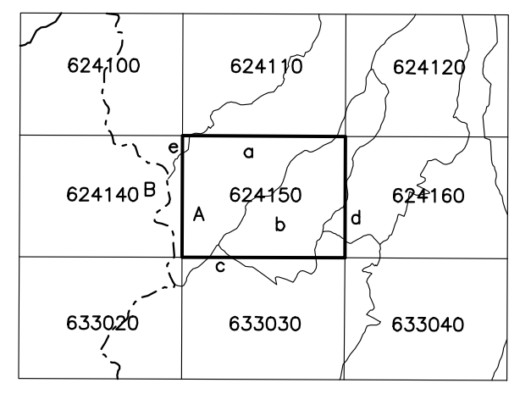
QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

611 MISTRETTA	612 RANDAZZO	613 TAORMINA
623 NICOSIA	624 MONTE ETNA	625 ACIREALE
632 VALGUARNERA CAROPEPE	633 PATERNO'	634 CATANIA

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

12'	010	020	030	040
9'	050	060	070	080
6'	090	100	110	120
3'	130	140	150	160
0'	0'	5'	10'	15' 20'

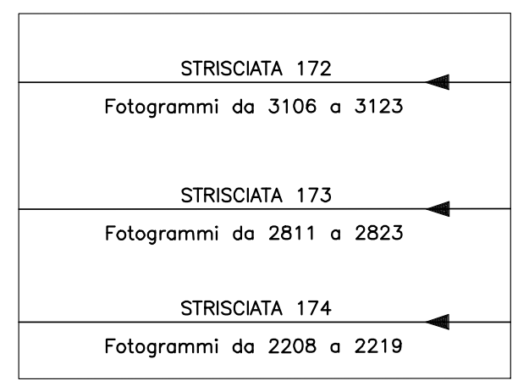
LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI



PROVINCIA:
A CATANIA
B ENNA

COMUNE:
a BIANCAVILLA
b SANTA MARIA DI LICODIA
c PATERNO'
d RAGALNA
e ADRANO

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



STRISCIATA 172
Fotogrammi da 3106 a 3123
STRISCIATA 173
Fotogrammi da 2811 a 2823
STRISCIATA 174
Fotogrammi da 2208 a 2219

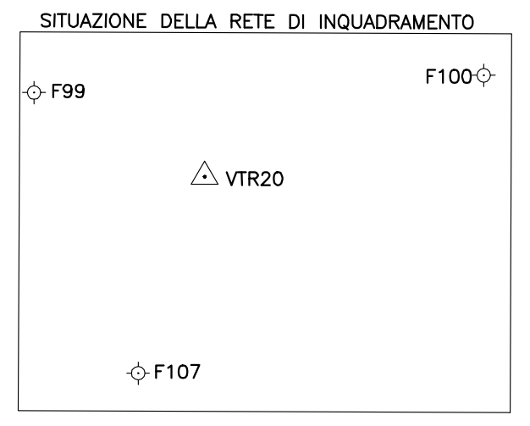
Ripresa aerea digitale: data volo Sett.2012
CAMERA DA PRESA :ZEISS DMC FOCALE:120 mm

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

PO FESR Sicilia 2007/2013

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

Coofinanziato 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