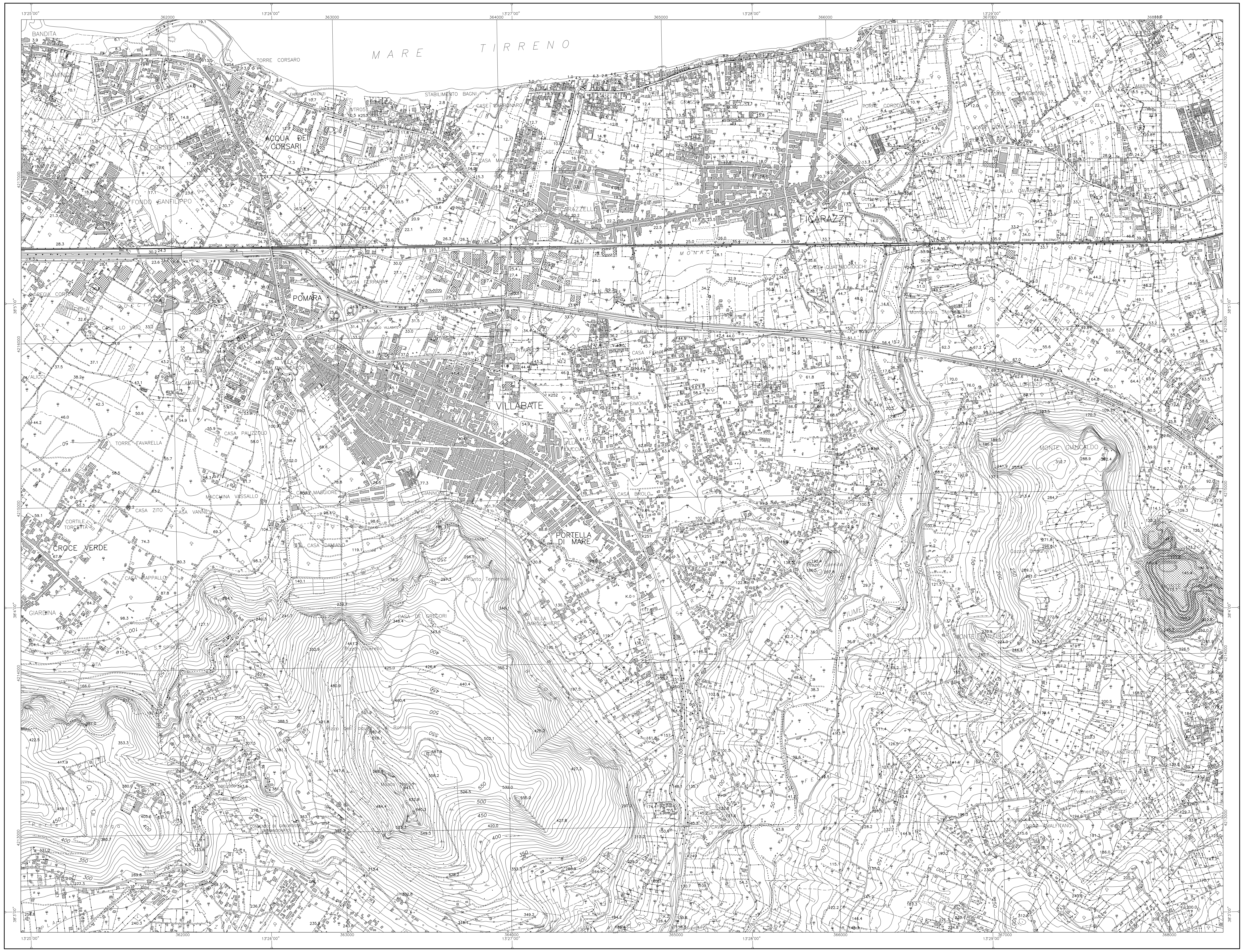

MARE TIRRENO
VILLABATE
FICARAZZI
POMARA
ACQUA DEI CORSARI
PORTELLA DI MARE
CROCE VERDE
MONTE GIANCALDO
TORRE CORSARO
FONDO SANFILIPPO
STABILIMENTO BAGNI
BANDITA
GIARDINA
38°3'00"
38°4'00"
38°5'00"
13°25'00"
13°26'00"
13°27'00"
13°28'00"
13°29'00"

REGIONE SICILIANA

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

SEZIONE N. 595100
VILLABATE
Scala 1 : 10000

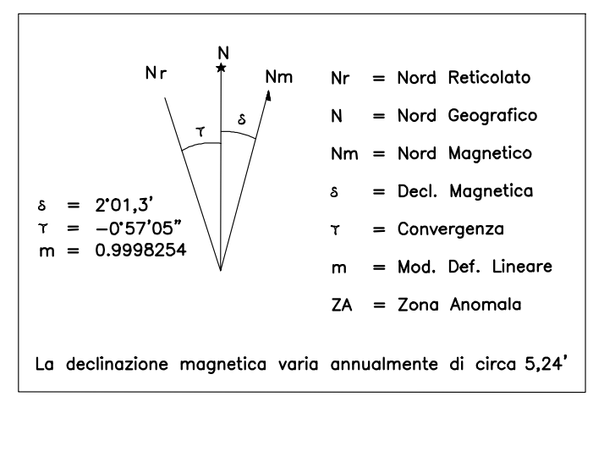
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ=38°05'55.992"	λ=13°24'57.452"	SO	φ= 38°02'55.975"	λ = 13°24'57.440"
NE	φ=38°05'56.003"	λ=13°29'57.472"	SE	φ= 38°02'55.983"	λ = 13°29'57.461"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4217971.611	E= 361108.109	SO	N= 4212422.898	E= 361013.187
NE	N= 4217850.540	E= 368415.858	SE	N= 4212301.805	E= 368325.931
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4217970	E= 2381104	SO	N= 4212421	E= 2381009
NE	N= 4217849	E= 2388412	SE	N= 4212300	E= 2388322

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


N
Nr
Nm
τ
δ

δ = 2°01,3'
τ = –0°57'05"
m = 0.9998254

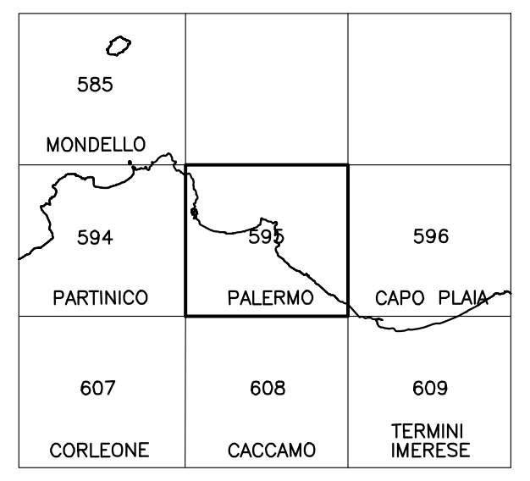
Nr = Nord Reticolato
N = Nord Geografico
Nm = Nord Magnetico
δ = Decl. Magnetica
τ = Convergenza
m = Mod. Def. Lineare
ZA = Zona Anomala

La declinazione magnetica varia annualmente di circa 5,24'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	13°25'00"	38°06'00"
NE	13°30'00"	38°06'00"
SO	13°25'00"	38°03'00"
SE	13°30'00"	38°03'00"

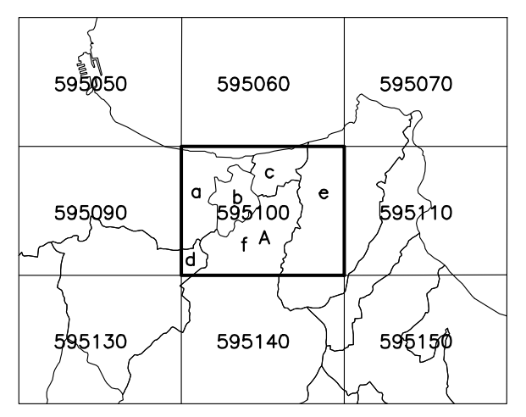
QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000


585
MONDELLO
594
PARTINICO
595
PALERMO
596
CAPO PLAIA
607
CORLEONE
608
CACCAMO
609
TERMINI IMERESE

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

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

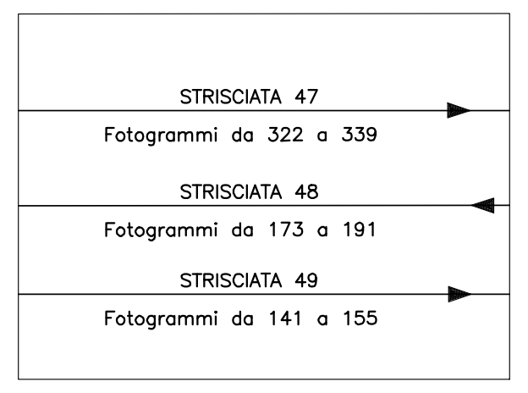
LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI


595050
595060
595070
595090
595100
595110
595130
595140
595150
a
b
c
d
e
f
A

PROVINCIA:
A PALERMO

COMUNE:
a PALERMO
b VILLABATE
c FICARAZZI
d BELMONTE MEZZAGNO
e BAGHERIA
f MISILMERI

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



STRISCIATA 47
Fotogrammi da 322 a 339
STRISCIATA 48
Fotogrammi da 173 a 191
STRISCIATA 49
Fotogrammi da 141 a 155

Ripresa aerea digitale: data volo Sett.2013
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

▽ VTR051

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

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