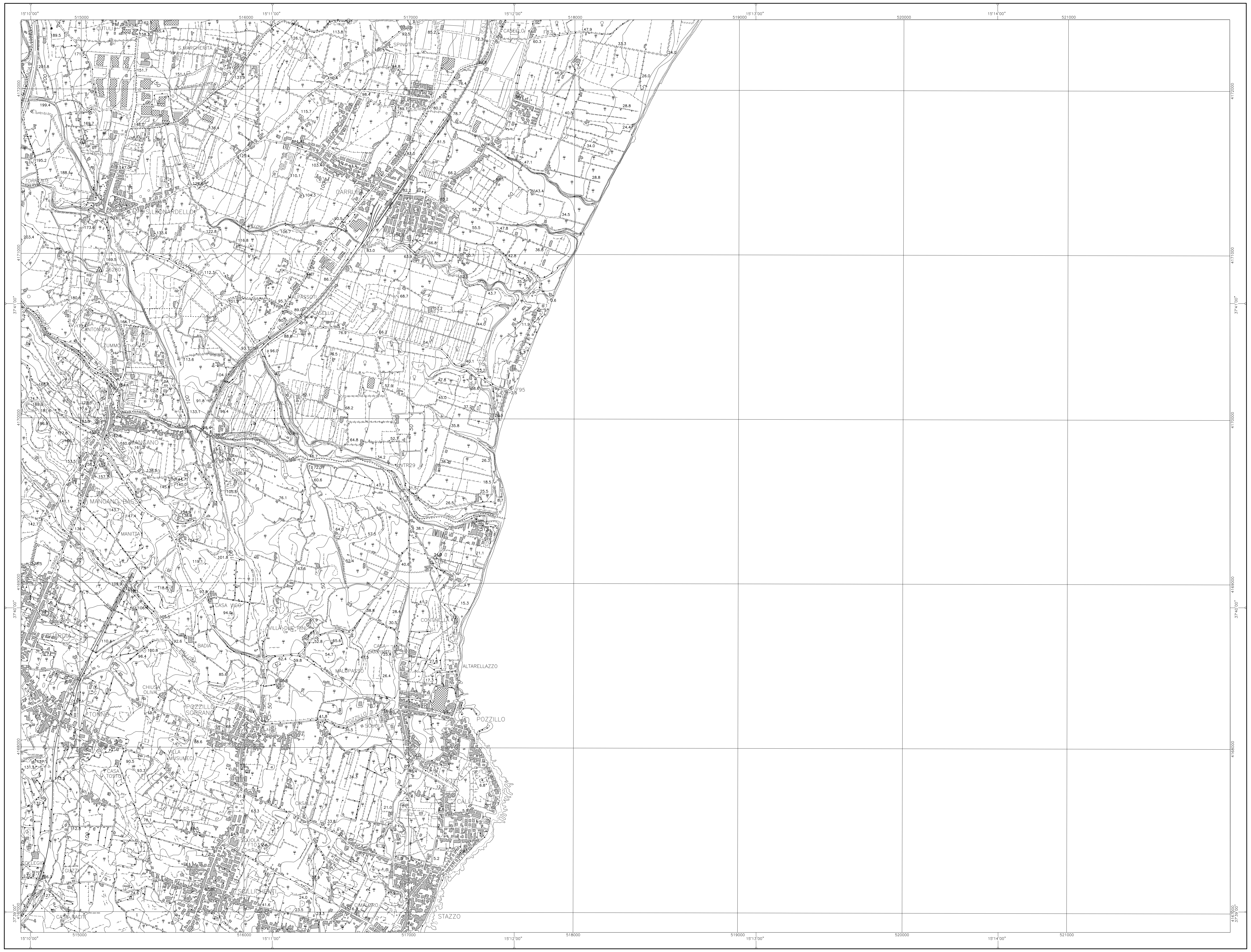
625110 POZZILLO 1:10000



15°10'00"
15°11'00"
15°12'00"
15°13'00"
15°14'00"
37°39'00"
37°40'00"
37°41'00"
515000
516000
517000
518000
519000
520000
521000
4167000
4168000
4169000
4170000
4171000
4172000
POZZILLO
ALTARELLAZZO
STAZZO
CARRUBA
S.LEONARDELLO
S.MARGHERITA
SPINOTI
CASELLO
CATANIA
VTR29
F95

625110 POZZILLO 1:10000

REGIONE SICILIANA

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

SEZIONE N. 625110
POZZILLO

Scala 1 : 10000

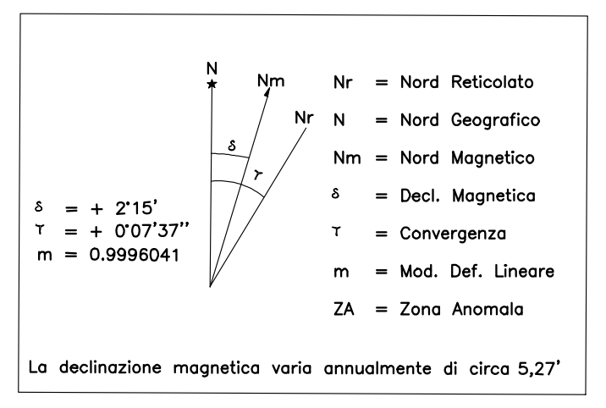
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ=37°41'55.978"	λ=15°09'57.619"	SO	φ= 37°38'55.990"	λ= 15°09'57.623"
NE	φ=37°41'56.000"	λ= 15°14'57.598"	SE	φ= 37°38'55.980"	λ= 15°14'57.605"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4172419.248	E= 514634.208	SO	N=4166872.328	E= 514644.134
NE	N=4172436.224	E= 521979.963	SE	N=4166888.308	E=521994.897
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4172418	E= 2534636	SO	N= 4166871	E= 2534646
NE	N= 4172435	E= 2541982	SE	N= 4166887	E= 2541997

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 = + 2°15'
γ = + 0°07'37"
m = 0.9996041

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 5,27'

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

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

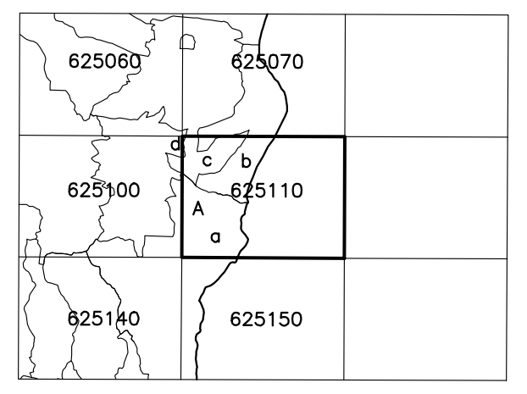
QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

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

	0'–5'	5'–10'	10'–15'	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

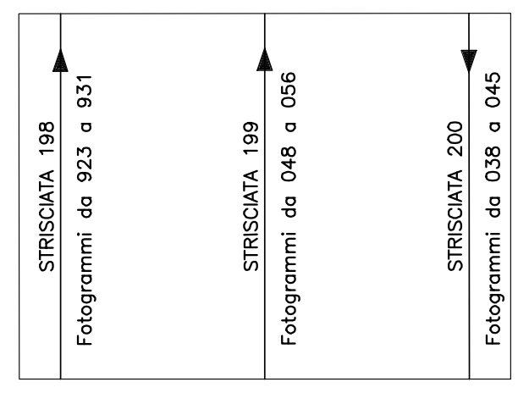


625060
625070
625100
625110
625140
625150
A
a
b
c
d

PROVINCIA:
A CATANIA

COMUNE:
a ACIREALE
b RIPOSTO
c GIARRE
d SANTA VENERINA

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



STRISCIATA 198 Fotogrammi da 923 a 931
STRISCIATA 199 Fotogrammi da 048 a 056
STRISCIATA 200 Fotogrammi da 038 a 045

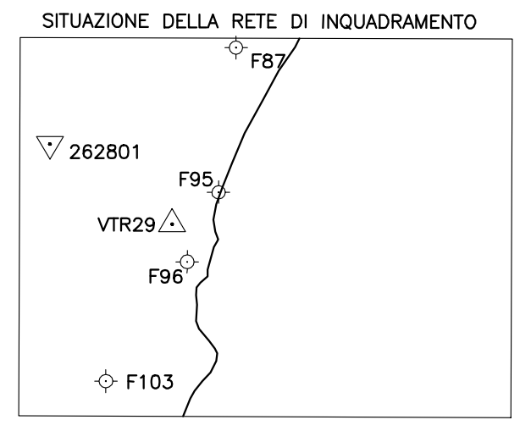
Ripresa aerea digitale: data volo Sett.2012
CAMERA DA PRESA :ZEISS DMC FOCALE:120 mm

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



F87
262801
F95
VTR29
F96
F103

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
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