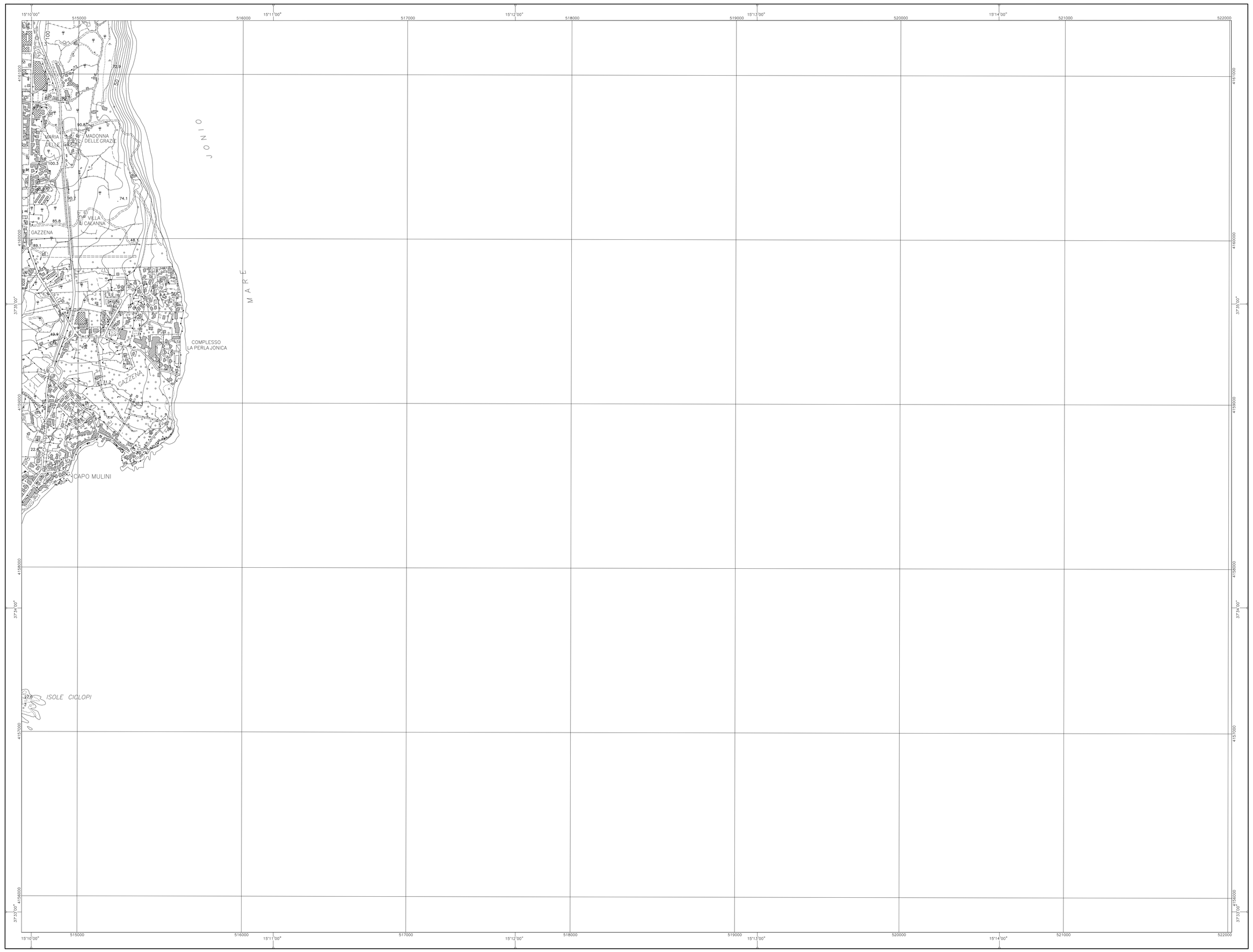
634030 CAPO MULINI 1:10000




634030 CAPO MULINI 1:10000

# REGIONE SICILIANA

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

## CARTA TECNICA REGIONALE

## SEZIONE N. 634030
## CAPO MULINI

Scala 1 : 10000

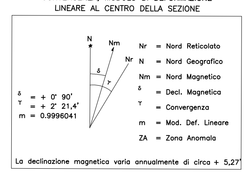
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

| COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NO | $\varphi$= 37°35'55.968" | $\lambda$ = 15°09'57.627" | SO | $\varphi$= 37°32'55.978" | $\lambda$ = 15°09'57.592" |
| NE | $\varphi$=37°35'55.992" | $\lambda$ = 15°14'57.613" | SE | $\varphi$= 37°32'55.969" | $\lambda$ = 15°14'57.622" |
| COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI | | | | | |
| NO | N= 4161324.408 | E= 514654.061 | SO | N=4155777.496 | E=514662.990 |
| NE | N=4161341.390 | E= 522009.832 | SE | N=4155793.476 | E=522024.767 |
| COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI | | | | | |
| NO | N= 4161323 | E= 2534656 | SO | N= 4155776 | E= 2534665 |
| NE | N= 4161340 | E= 2542012 | SE | N= 4155792 | E=2542027 |

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 2000
CONVERGENZA, MODULO DI DEFORMAZIONE
LINEARE AL CENTRO DELLA SEZIONE




δ = + 0° 90'
T = + 2° 21,4'
m = 0.999841

Nr = Nord Reticolato
N = Nord Geografico
Nm = Nord Magnetico
δ = Decl. Magnetica
T = 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° 36' 00" |
| NE | 15° 15' 00" | 37° 36' 00" |
| SO | 15° 10' 00" | 37° 33' 00" |
| SE | 15° 15' 00" | 37° 33' 00" |

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

| | | |
|---|---|---|
| 624 MONTE ETNA | 625 ACIREALE | |
| 633 PATERNO' | 634 CATANIA | |
| 640 LENTINI | 641 AUGUSTA | |

POSITIONE 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

| | | |
|---|---|---|
| 625150 | 625150 | |
| 634030 | 634030 | |
| 634060 | | |

PROVINCIA:
A CATANIA

COMUNE:
a ACIREALE
b ACI CASTELLO

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 175
Fotogrammi da 2423 a 2428

STRISCIATA 176
Fotogrammi da 2156 a 2160

STRISCIATA 177
Fotogrammi da 2429 a 2432

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

Quota media relativa di volo 2500 mt
Pixel Terreno 0,25 mt

LEGENDA

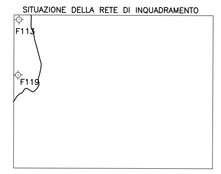
PUNTI TRIGONOMETRICI I.G.M.I.

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

P.O. 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



634030 CAPO MULINI 1:10000