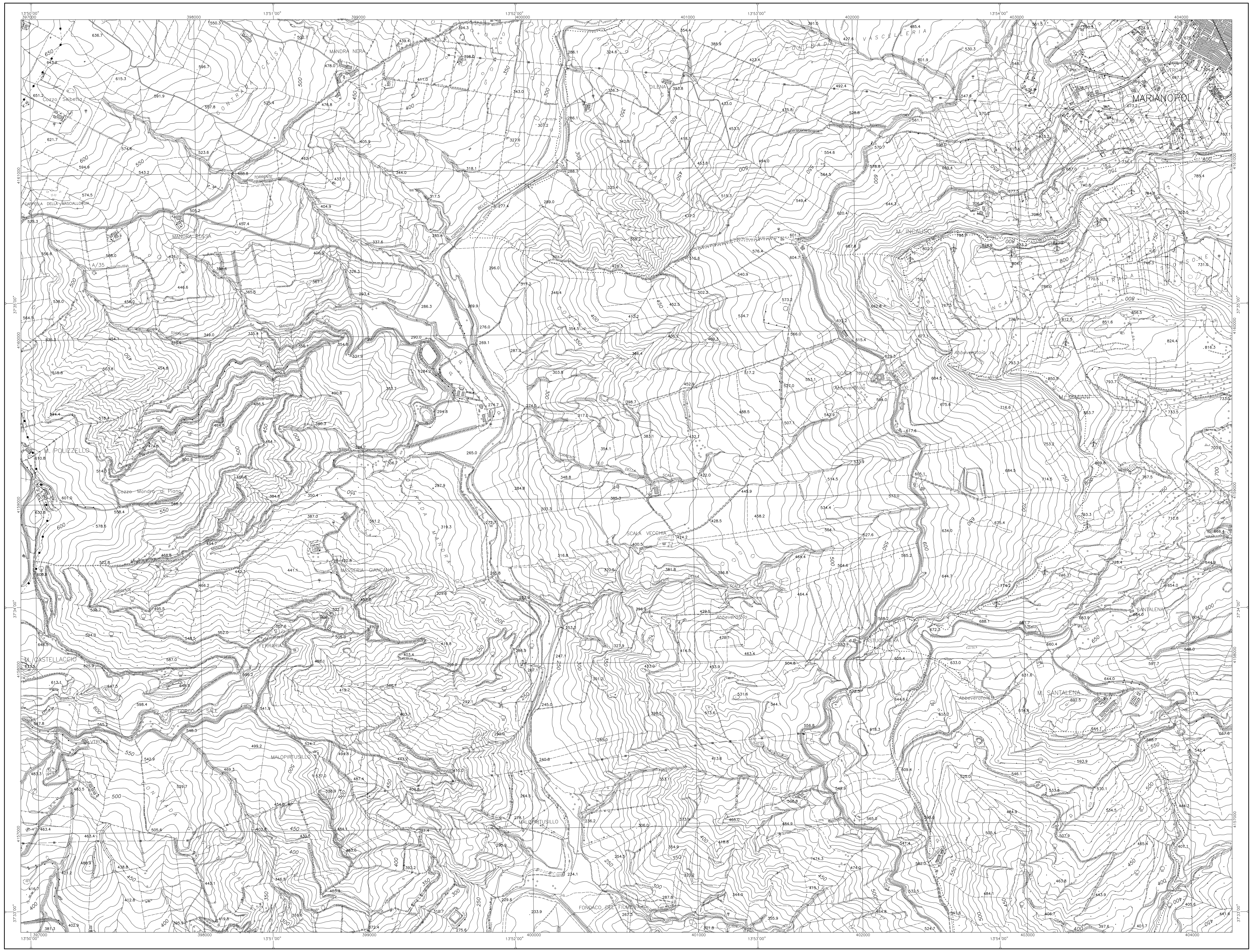
630030 MARIANOPOLI 1:10.000



630030 MARIANOPOLI 1:10.000

REGIONE SICILIANA

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

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 630030
MARIANOPOLI

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°35'55.948" λ=13°49'57.485"	SO	φ=37°32'55.939" λ=13°49'57.521"
NE	φ=37°35'55.947" λ=13°54'57.496"	SE	φ=37°32'55.936" λ=13°54'57.494"

COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N=4161951.364	E=396950.862	SO	N=4156403.605	E=396882.821
NE	N=4161863.134	E=404307.606	SE	N=4156315.364	E=404243.546
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N=4161948	E=2416949	SO	N=4156400	E=2416881
NE	N=4161860	E=2424306	SE	N=4156312	E=2424242

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°11'
γ = – 0°41'11"
m = 0.9997217

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 5,23'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	13°30'00"	37°36'00"
NE	13°35'00"	37°36'00"
SO	13°30'00"	37°33'00"
SE	13°35'00"	37°33'00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

620 LERCARA FRIDDI	621 ALIA	622 GANGI
629 ARAGONA	630 SAN CATALDO	631 CALTANISSETTA
636 AGRIGENTO	637 CANICATTI	638 RIESI

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

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

LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI

621140	621150	621160
630020	630030	630040
630060	630070	630080

PROVINCIA:
A CALTANISSETTA

COMUNE:
a MUSSOMELI
b MARIANOPOLI
c SAN CATALDO
d CALTANISSETTA

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 8401
Fotogrammi da 778 a 790

STRISCIATA 8501
Fotogrammi da 630 a 642

STRISCIATA 8601
Fotogrammi da 486 a 498

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
VTR047
A/35
VTR042

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