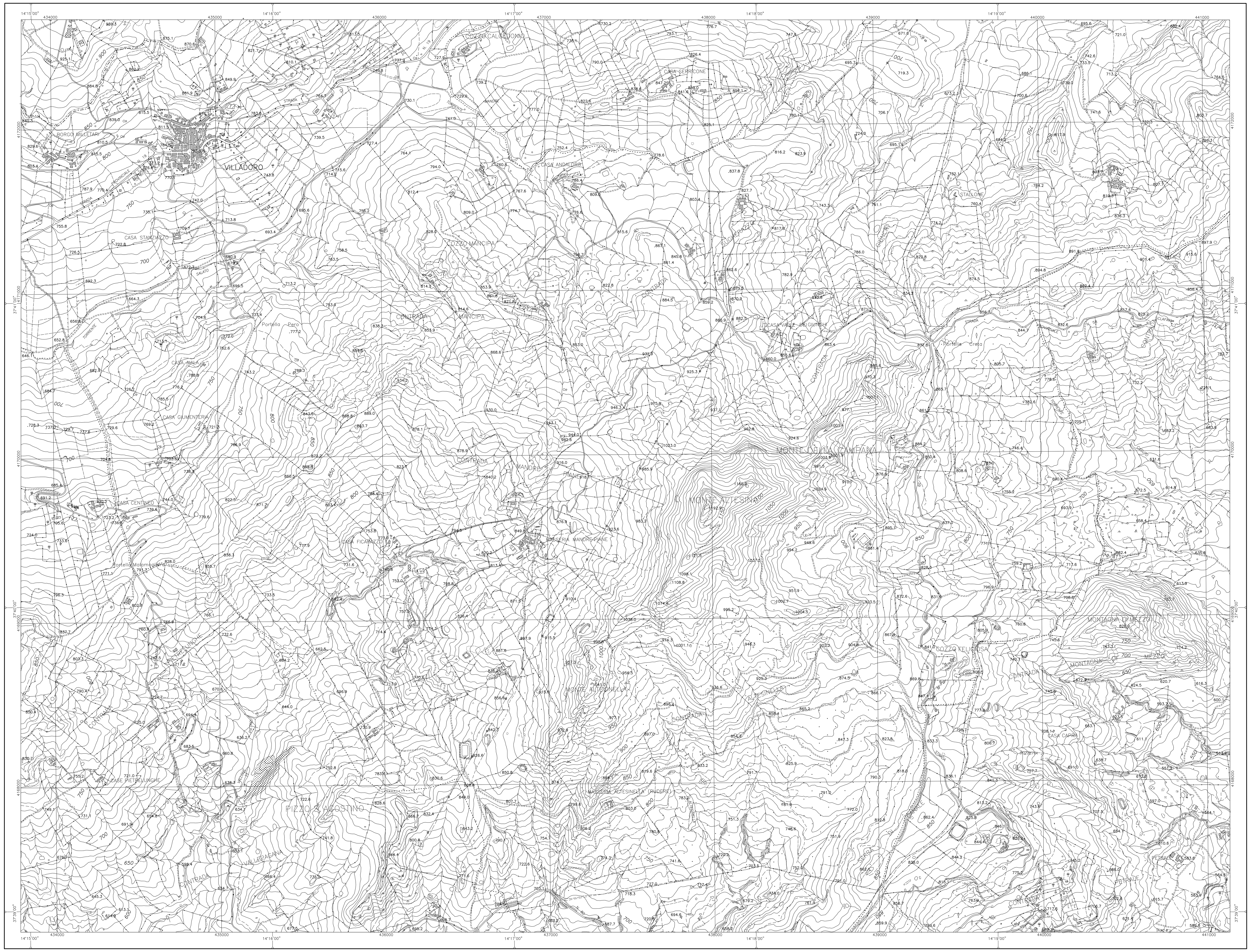

REGIONE SICILIANA

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

SEZIONE N. 622120
VILLADORO–MONTE ALTESINA

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°41'55.972" λ=14°14'57.534"	SO	φ= 37°38'55.959" λ=14°14'57.549"
NE	φ=37°41'55.954" λ=14°19'57.547"	SE	φ= 37°38'55.973" λ=14°19'57.566"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI			
NO	N=4172671.215 E=433822.805	SO	N=4167123.403 E=433778.746
NE	N=4172615.079 E=441169.527	SE	N=4167068.274 E=441130.488
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI			
NO	N= 4172669 E= 2453822	SO	N=4167121 E= 2453778
NE	N=4172613 E= 2461169	SE	N=4167066 E=2461130

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°18'
γ = – 0°26'00"
m = 0,9996482

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 5,24'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	14°15'00"	37°42'00"
NE	14°20'00"	37°42'00"
SO	14°15'00"	37°39'00"
SE	14°20'00"	37°39'00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

609 TERMINI IMERESE	610 CASTELBUONO	611 MISTRETTA
621 ALIA	622 GANGI	623 NICOSIA
630 SAN CATALDO	631 ENNA CALTANISSETTA	632 VALGUARNERA CAROPEPE

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

010	020	030	040
050	060	070	080
090	100	110	120
130	140	150	160

0' 5' 10' 15' 20' — 0' 3' 6' 9' 12'

LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI

622070	622080	623050
622110	622120	623090
622150	622160	623130

PROVINCIA:
A PALERMO
B ENNA

COMUNE:
a Gangi
a Calascibetta
b Nicosia
c Leonforte
d Sperlinga

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 79 – Fotogrammi da 2191 a 2204
STRISCIATA 80 – Fotogrammi da 1787 a 1800
STRISCIATA 81 – Fotogrammi da 2173 a 2186

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

163 35 164

EDIZIONE 2014

ESECUZIONE: STEREOCARTO SL RPA srl — Sede Madrid, Calle General Diaz Porlier 49; 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
Cofinanziato nell'ambito della linea d'intervento 6.1.1.A(c) del P.O. F.E.S.R. 2007–2013

PO FESR Sicilia 2007/2013

VIETATA LA RIPRODUZIONE A TERMINI DI LEGGE – MATERIALE DI ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLA REGIONE SICILIANA