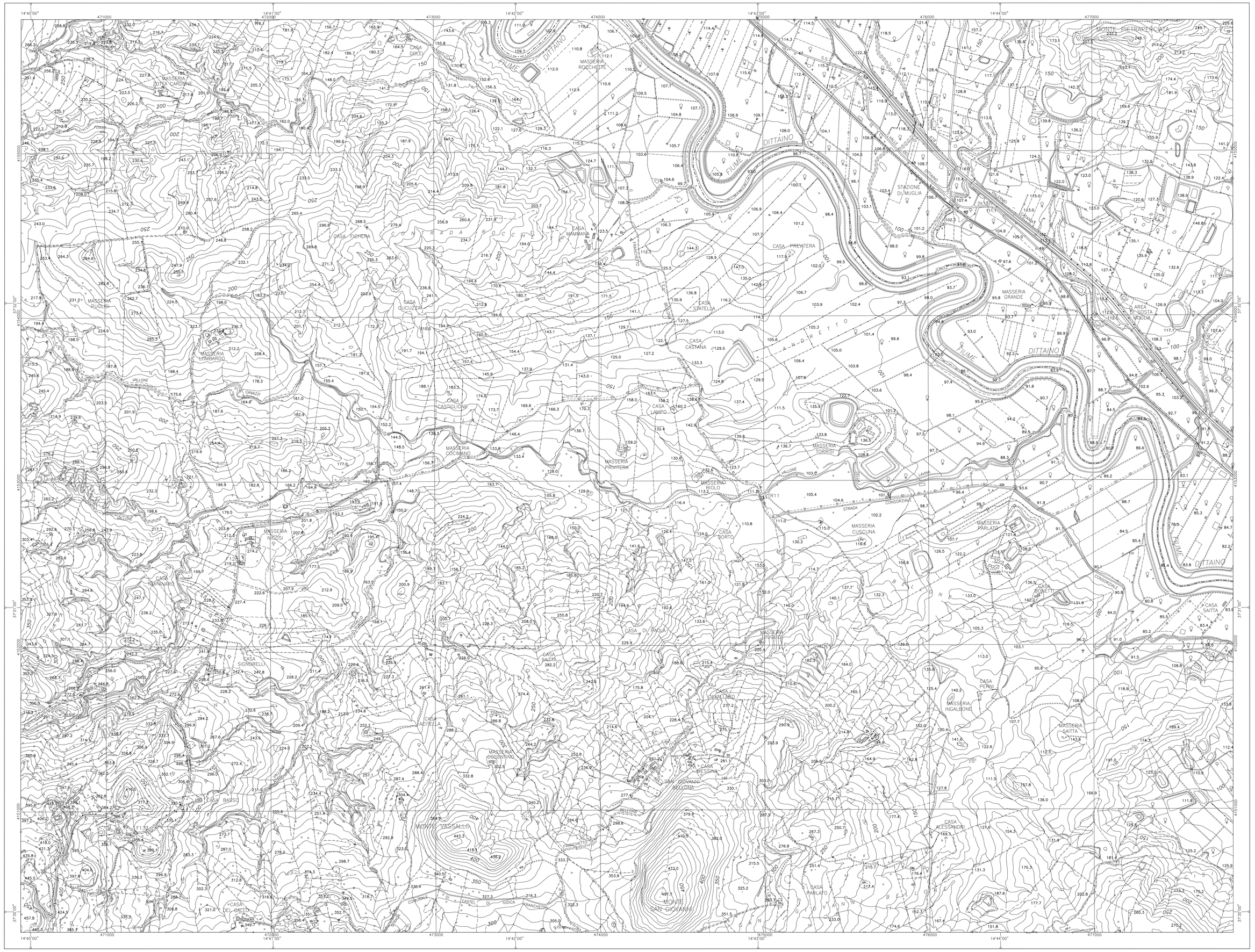
633050 STAZIONE DI MUGLIA 1:10000



633050 STAZIONE DI MUGLIA 1:10000

REGIONE SICILIANA

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

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 633050
STAZIONE DI MUGLIA

Scala 1 : 10000

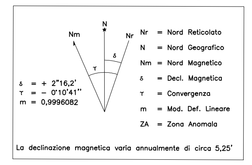
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ= 37°32'55.945"	λ = 14°39'57.580"	SO	φ= 37°29'55.958"	λ = 14°39'57.563"
NE	φ=37°32'55.970"	λ = 14°44'57.569"	SE	φ= 37°29'55.950"	λ = 14°44'57.596"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4155815.955	E= 470496.437	SO	N=4150269.173	E=470476.326
NE	N=4155793.828	E=477857.227	SE	N=4150246.038	E=477843.112
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4155814	E= 2490497	SO	N= 4150267	E= 2490477
NE	N=4155792	E= 2497858	SE	N= 4150244	E=2497844

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°16'3"
τ = – 0°10'41"
m = 0,9996082

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 5,25'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	14° 40' 00"	37° 33' 00"
NE	14° 45' 00"	37° 33' 00"
SO	14° 40' 00"	37° 30' 00"
SE	14° 45' 00"	37° 30' 00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

623 NICOSIA	624 MONTE ETNA	625 ACIREALE
632 VALGUARNERA CAROPEPE	633 PATERNO'	634 CATANIA
639 CALTAGIRONE	640 LENTINI	641 AUGUSTA

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

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

LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI

632040	633010 A	633030
632080	633050 a b	633060
632120	633090 B	633100

PROVINCIA:
A ENNA
B SIRACUSA

COMUNE:
a CASTEL DI IUDICA
b CENTURIPE

LEGENDA

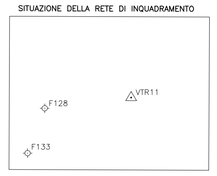
- PUNTI TRIGONOMETRICI I.G.M.I.
- CAPOSALDI LIVELLAZIONE
- PUNTI DI RAFFITTIMENTO
- PUNTI FOTOGRAFICI D'APPOGGIO NON COSTITUENTI RETE DI INQUADRAMENTO

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 177
Fotogrammi da 2497 a 2508
STRISCIATA 178
Fotogrammi da 1833 a 1844
STRISCIATA 179
Fotogrammi da 1715 a 1726

Ripreso aereo digitale: data volo Sett.2012
Wild RC 20 – Focale 153,20
Wild RC 30 – Focale 152,93
Quota media relativa di volo 3500 m
Autorizzazione S.M.A. N. 1–002 del 03–01–98

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

PO 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