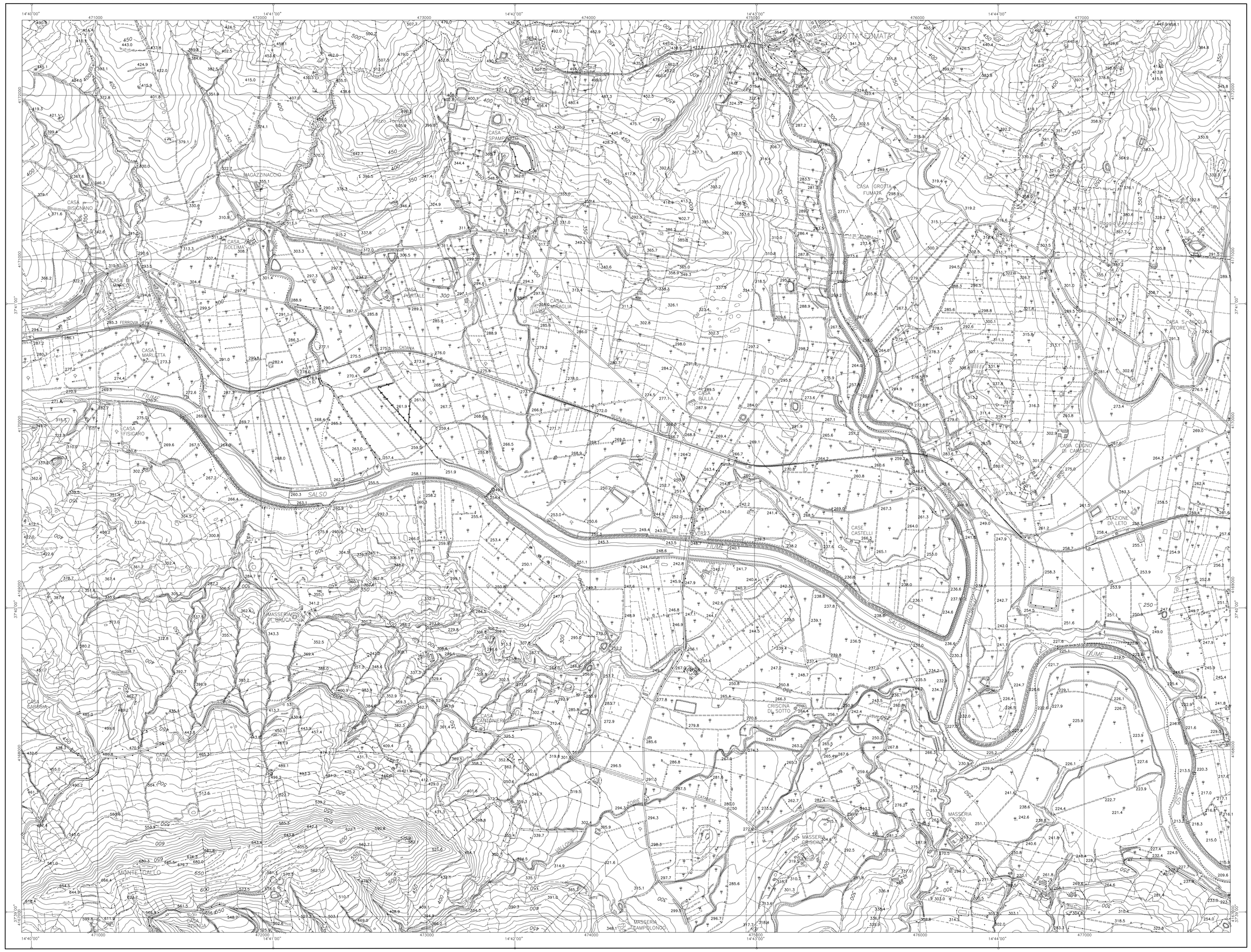
624090 GROTTA FUMATA 1:10000



624090 GROTTA FUMATA 1:10000

REGIONE SICILIANA

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

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 624090
GROTTA FUMATA

Scala 1 : 10000

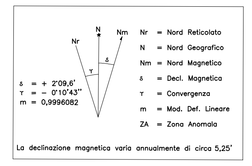
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI				
NO	φ= 37°41'55.970"	λ = 14°39'57.587"	SO	φ= 37°38'55.951" λ = 14°39'57.572"
NE	φ=37°41'55.964"	λ = 14°44'57.609"	SE	φ= 37°38'55.977" λ = 14°44'57.596"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI				
NO	N= 4172458.521	E= 470555.825	SO	N= 4166910.635 E= 470535.689
NE	N= 4172435.421	E= 477902.646	SE	N= 4166888.524 E= 477887.499
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI				
NO	N= 4172457	E= 2490556	SO	N= 4166909 E= 2490536
NE	N= 4172434	E= 2497903	SE	N= 4166887 E= 2497888

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



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 5,25'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	14° 40' 00"	37° 42' 00"
NE	14° 45' 00"	37° 42' 00"
SO	14° 40' 00"	37° 39' 00"
SE	14° 45' 00"	37° 39' 00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

611 MISTRETTA	612 RANDAZZO	613 TAORMINA
623 NICOSIA	624 MONTE ETNA	625 ACIREALE
632 VALGUARNERA CAROPEPE	633 PATERNO'	634 CATANIA

POSIZIONE 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

623080	624050	624060
623120	624090 (A, B, a, b, c, d)	624100
623160	624130	624140

PROVINCIA:
A ENNA
B CATANIA

COMUNE:
a REGALBUTO
b TRIONA
c CENTURIPE
d RANDAZZO

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 169
Fotogrammi da 729 a 741
STRISCIATA 170
Fotogrammi da 848 a 859
STRISCIATA 171
Fotogrammi da 2961 a 2973
STRISCIATA 172
Fotogrammi da 3136 a 3149

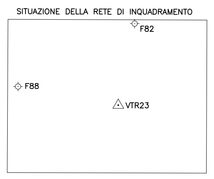
Ripresa aerea digitale: data volo Sett.2012
CAMERA DA PRESA :ZEISS DMC FOCALE:120 mm

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



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 AIA 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