651050 CAVA D'ALIGA 1:10000

651050 CAVA D'ALIGA 1:10000

REGIONE SICILIANA

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

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 651050
CAVA D'ALIGA

Scala 1 : 10000

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

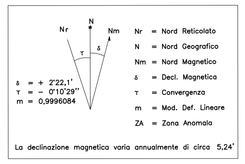
SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ= 36°44'56.011"	λ = 14°39'57.604"	SO	φ= 36°41'55.999"	λ = 14°39'57.612"
NE	φ=36°44'55.997"	λ = 14°44'57.591"	SE	φ= 36°41'56.018"	λ = 14°44'57.606"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4067068.711	E= 470184.605	SO	N=4061521.908	E=470165.476
NE	N=4067045.580	E=477623.296	SE	N=4061499.796	E=477609.161
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4067063	E= 2490187	SO	N= 4061516	E= 2490168
NE	N= 4067040	E= 2497626	SE	N= 4061494	E=2497612

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



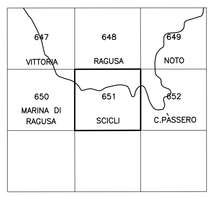
Nr = Nord Reticolato
N = Nord Geografico
Nm = Nord Magnetico
δ = Decl. Magnetica
γ = Convergenza
m = Mod. Def. Lineare
ZA = Zona Anomala

La declinazione magnetica varia annualmente di circa 5.24'

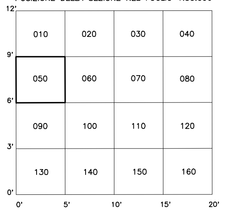
COORDINATE GEOGRAFICHE
Le coordinate dei vertici di questa carta derivano da E.D. 1950

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	14°40'00"	36°45'00"
NE	14°45'00"	36°45'00"
SO	14°40'00"	36°42'00"
SE	14°45'00"	36°42'00"

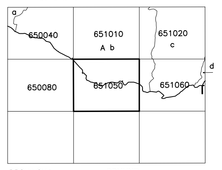
QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000



POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000



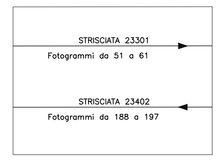
LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI



PROVINCIA:
A RAGUSA

COMUNI:
a RAGUSA
b SCICLI
c MODICA
d POZZALLO

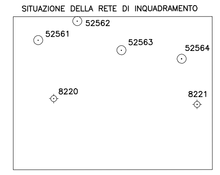
COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



Ripreso aereo 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

SITUAZIONE DELLA RETE DI INQUADRAMENTO



LEGENDA

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