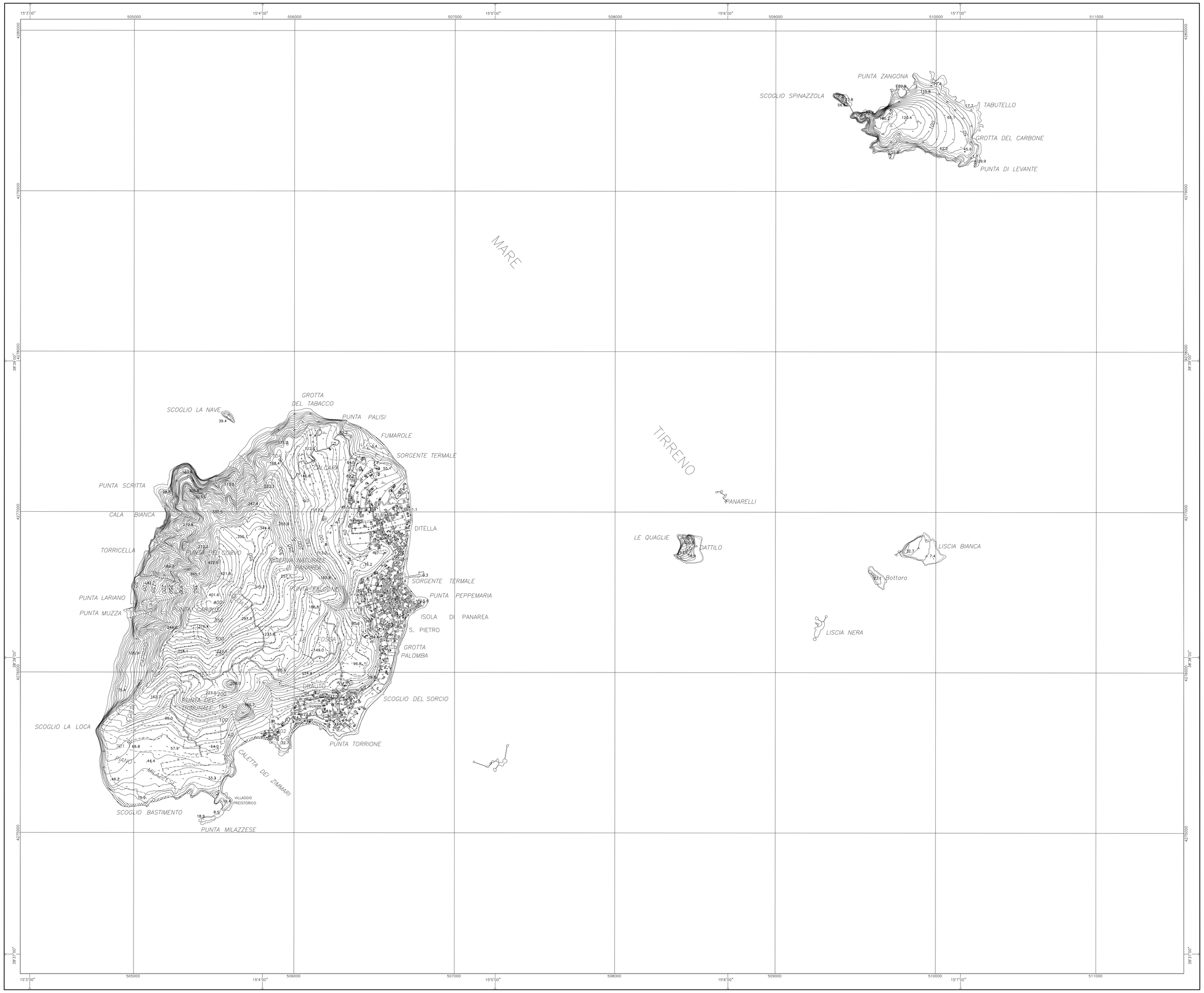


REGIONE SICILIANA

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

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 577B140
PANAREA–BASILUZZO

Scala 1 : 10000

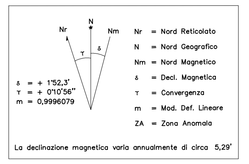
100m 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000m

SISTEMA DI COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N

COORDINATE GEOGRAFICHE ETRS89–ETRF2000 DEI VERTICI					
NO	φ= 38°40'09.081"	λ = 15°02'57.545"	SO	φ= 38°36'56.076"	λ = 15°02'57.556"
NE	φ= 38°40'09.087"	λ = 15°07'57.557"	SE	φ= 38°36'56.082"	λ = 15°07'57.568"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4280068.339	E= 504290.351	SO	N= 4274119.278	E= 504293.822
NE	N= 4280075.717	E= 511540.110	SE	N= 4274126.654	E= 511548.980
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4280071	E= 2524293	SO	N= 4274122	E= 2524296
NE	N= 4280078	E= 2531543	SE	N= 4274129	E= 2531551

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 2000, CONVERGENZA, MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELLA SEZIONE



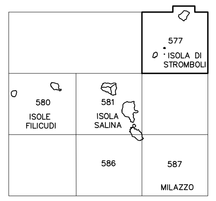
Nr = Nord Reticolato
N = Nord Geografico
Nm = Nord Magnetico
δ = Decl. Magnetica
T = Convergenza
m = Mod. Def. Lineare
ZA = Zona Anomala

La declinazione magnetica varia annualmente di circa 5,29'

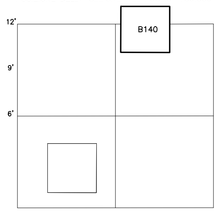
COORDINATE GEOGRAFICHE
Le coordinate de vertici di ques carta derivano da E D 1950

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	15°03'00"	38°40'13"
NE	15°08'00"	38°40'13"
SO	15°03'00"	38°37'00"
SE	15°08'00"	38°37'00"

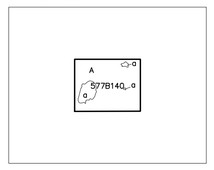
QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000



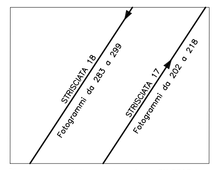
POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000



LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI



COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



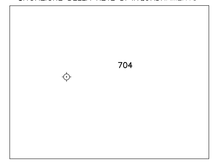
Ripresa aerea digitale: data volo Ott.2013
CAMERA DA PRESA ZEISS DMC FOCALE:120 mm

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



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

ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLA REGIONE SICILIANA

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