REGIONE SICILIANA

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

SEZIONE N. 646160
CAPO MURRO DI PORCO

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°02'55.970"	λ=15°14'57.567"	SO	φ= 36°59'55.970"	λ = 15°14'57.577"
NE	φ=37°02'55.980"	λ=15°19'57.601"	SE	φ= 36°59'55.980"	λ = 15°19'57.578"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4100323.939	E= 522169.706	SO	N= 4094777.236	E= 522184.476
NE	N= 4100346.931	E= 529580.493	SE	N= 4094800.204	E= 529599.298
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4100321	E= 2542173	SO	N= 4094774	E= 2542188
NE	N= 4100344	E= 2549584	SE	N= 4094797	E= 2549603

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°27,7'
γ = + 0°10'31"
m = 0,9996083

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 5,27'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	15°15'00"	37°03'00"
NE	15°20'00"	37°03'00"
SO	15°15'00"	37°00'00"
SE	15°20'00"	37°00'00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

640 LENTINI	641 AUGUSTA	
645 VIZZINI	646 SIRACUSA	
648 RAGUSA	649 NOTO	

POSIZIONE DELLA SEZIONE NEL FOGLIO 1:50.000

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

LIMITI AMMINISTRATIVI
QUADRO D'UNIONE DELLE SEZIONI

646110	646120	
646150	646160	
649030	649040	

PROVINCIA:
A SIRACUSA

COMUNE:
a MELILLI
b FLORIDIA
c SIRACUSA
d NOTO
e AVOLA

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 219
Fotogrammi da 2947 a 2955

STRISCIATA 220
Fotogrammi da 2931 a 2940

STRISCIATA 221
Fotogrammi da 1240 a 1250

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

Quota media relativa di volo 2500 mt 8
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

52321
52322
52323
8159
52356
81600
52355
52357
8039
52354

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

PO FESR Sicilia 2007/2013

Sezione aggiornata COORDINATE ETRS89 – ETRF2000 UTM FUSO 33N da volo digitale denominato ATA 2012

Coofinanziato 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 PROPRIETÀ DELLA REGIONE SICILIANA