641010 CONTRADA ROBAVECCHIA 1:10000

641010 CONTRADA ROBAVECCHIA 1:10000

REGIONE SICILIANA

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

CARTA TECNICA REGIONALE

SEZIONE N. 641010
CONTRADA ROBAVECCHIA

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°23'55.973"	λ = 14°59'57.610"	SO	φ= 37°20'55.948"	λ = 14°59'57.608"
NE	φ=37°23'55.961"	λ = 15°04'57.609"	SE	φ= 37°20'55.967"	λ = 15°04'57.612"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N= 4139123.084	E= 499941.230	SO	N=4133575.291	E= 499941.163
NE	N=4139125.910	E= 507316.989	SE	N=4133579.083	E= 507321.917
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4139121	E= 2519943	SO	N= 4133573	E= 2519943
NE	N= 4139124	E= 2527319	SE	N= 4133577	E= 2527324

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

N Nr Nm

δ = + 2°14,5'
γ = + 0°01'30"
m = 0,999602

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 5,26'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	15°00'00"	37°24'00"
NE	15°05'00"	37°24'00"
SO	15°00'00"	37°21'00"
SE	15°05'00"	37°21'00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

633 PATERNO'	634 CATANIA	
640 LENTINI	641 AUGUSTA	
645 VIZZINI	646 SIRACUSA	

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

b 633160	634130 A a	634140
640040 d	641010 B e	641020
640080	641050 f	641060

PROVINCIA:
A CATANIA
B SIRACUSA

COMUNE:
a CATANIA
b BELPASSO
c MOTTA SANT'ANASTASIA
d LENTINI
e CARLENTINI
f AUGUSTA

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 202
Fotogrammi da 844 a 854
STRISCIATA 203
Fotogrammi da 860 a 870
STRISCIATA 204
Fotogrammi da 642 a 652

Ripreso aereo digitale: data volo Ott.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

52016 4 52017 52018 52015 52019 8066 52035 52036 52037 52038 52039

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