REGIONE SICILIANA

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

SEZIONE N. 620080
LERCARA FRIDDI

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°44'55.936"	λ=13°34'57.468"	SO	φ= 37°41'55.935"	λ = 13°34'57.501"
NE	φ=37°44'55.963"	λ=13°39'57.499"	SE	φ= 37°41'55.961"	λ = 13°39'57.494"
COORDINATE PIANE ETRS89–ETRF2000 UTM FUSO 33N DEI VERTICI					
NO	N=4178897.990	E=375132.325	SO	N=4173350.177	E=375049.134
NE	N=4178790.861	E=382474.941	SE	N=4173243.075	E=382395.768
COORDINATE PIANE NEL PRECEDENTE SISTEMA GAUSS BOAGA – FUSO EST DEI VERTICI					
NO	N= 4178895	E= 2395129	SO	N= 4173347	E= 2395046
NE	N= 4178788	E= 2402472	SE	N= 4173240	E= 2402393

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°02'
γ = – 0°50'31"
m = 0.9997810

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 5,23'

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

VERTICE	LONGITUDINE E	LATITUDINE N
NO	13°35'00"	37°45'00"
NE	13°40'00"	37°45'00"
SO	13°35'00"	37°42'00"
SE	13°40'00"	37°42'00"

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:50.000

607 CORLEONE	608 CACCAMO	609 TERMINI IMERESE
619 S. MARGHERITA IN BELICE	620 LERCARA FRIDDI	621 ALIA
628 SCIACCA	629 ARAGONA	630 SAN CATALDO

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

620030	620040	621010
620070	620080	621050
620110	620120	621090

PROVINCIA:
A PALERMO

COMUNE:
a CASTRONOVO DI SICILIA
b LERCARA FRIDDI

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 76
Fotogrammi da 2897 a 2908

STRISCIATA 77
Fotogrammi da 2382 a 2394

STRISCIATA 78
Fotogrammi da 2690 a 2702

Ripresa aerea 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

SITUAZIONE DELLA RETE DI INQUADRAMENTO

259902

EDIZIONE 2014

LEGENDA

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

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