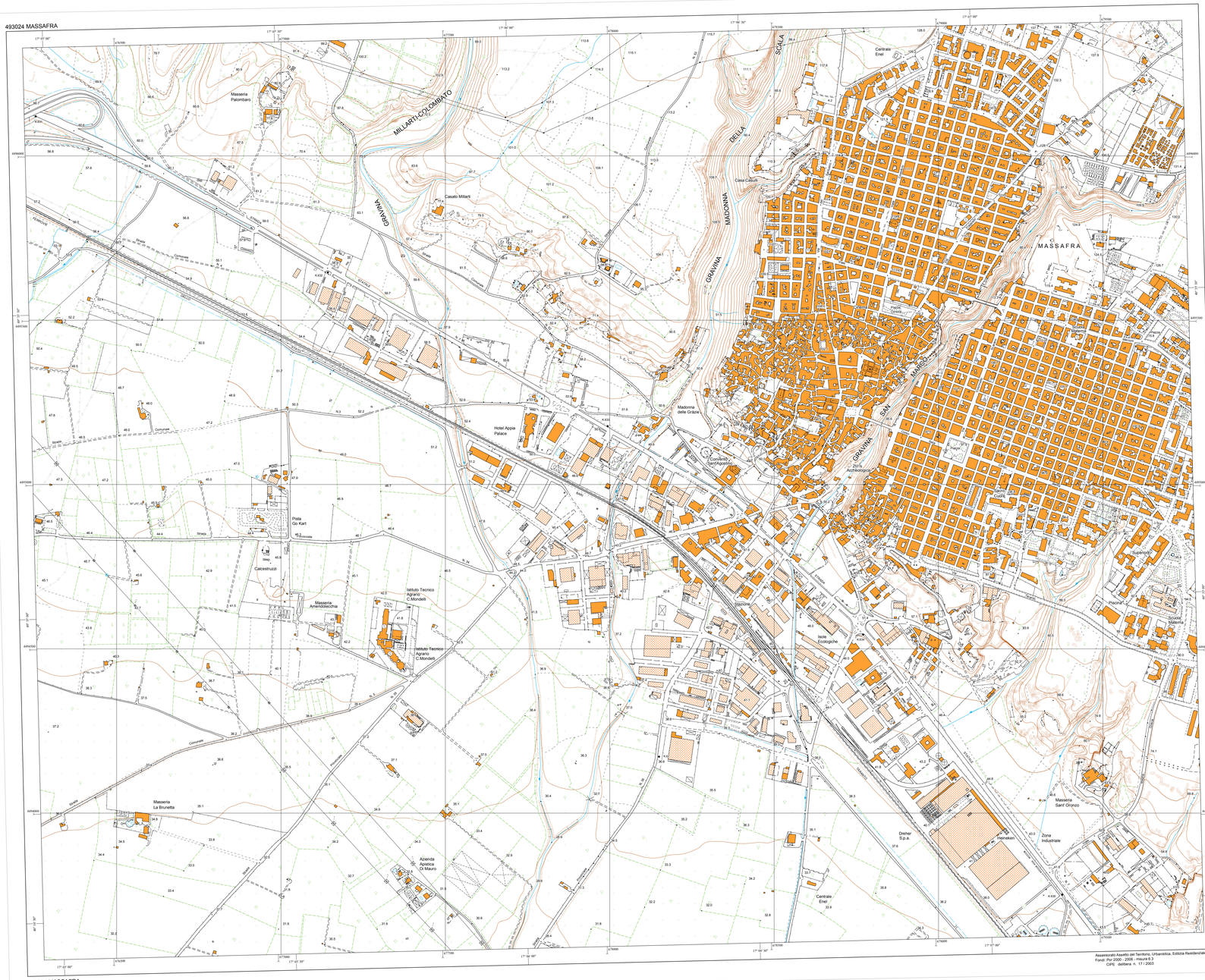
493024 MASSAFRA



493024 MASSAFRA

Assessorato Assetto del Territorio, Urbanistica, Edilizia Residenziale Pubblica
Fondi: Por 2000 - 2006 - misure 6.3
CIPE delibera n. 17 / 2003

Unione Europea
FESR

Ministro per l'Innovazione e le Tecnologie
Piano Nazionale di e-Government

Regione Puglia - POR 2000 2006

REGIONE PUGLIA

CARTA TECNICA REGIONALE

Elemento n° 493024

MASSAFRA

ALLEGATO 2

Scala 1:5000

100m 0 100 200 300 400 500m

DATI INFORMATIVI

SISTEMA DI RIFERIMENTO
WGS84 le cui realizzazione a livello europeo è il sistema ETRS89 (Europeam Terrestrial Reference System 1989).
Realizzazione adottata: ETRF2000
Parametri dell'ellissoide geocentrico associato (GRS80):
a = 6378137 m f = 1/298.257222101

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA
Proiezione conforme di Mercatore (TM) Fuso 3 e 34 con meridiani centrali di 15° (ZN=33) e 21° (ZN=34) est dal meridiano di Greenwich
rispetto al quale sono riferite le longitudini. Fattore di scala 0.9996

ALTIMETRIA
L'altimetria si riferisce al livello del mare rilevato dal mareografo di Genova (1942)
L'equidistanza delle curve di livello è di 5 m (per le curve a tratti 1 m).

TAGLIO CARTOGRAFICO
Sistema di riferimento ED50 (Ellissoide internazionale con orientamento medio europeo)

QUADRETTATURA CHILOMETRICA

La quadrettatura TM-ETRS89, relativa al sistema WGS84, indica il valore numerico espresso in metri.
Negli elementi cartografici al margini di ciascun foglio, lungo il meridiano 18° tra i fusi 33 e 34, sono riportati anche, con carattere inclinato, i valori del fuso secondario.
Fuki intermedi: 33 e 34, falso origine per le coordinate: E= 500000 m.

La quadrettatura chilometrica Gauss-Boaga, relativa al sistema nazionale ROMA 40, è ritrovibile ortendo i simboli ⟶ indicati a margine dell'elemento cartografico.

La copianti media altimo di paralleggio del sistema è ETS89 al sistema nazionale sono per questo elemento:

Δφ = 2.47" Δλ = 3.507
Δφ = 12° 27' 06.485" Δλ = 2020027.846

COORDINATE DEI VERTICI

Le coordinate piane sono espresse in metri.

TM - ETRS89

VERTICI	E ZN = 33	N	E ZN = 34	N	ETRS89 LONGITUDINE	ETRS89 LATITUDINE
N.O.	676214.031	4495328.275			17° 04' 57.4009"	40° 35' 59.3958"
N.E.	679739.807	4495412.677			17° 07' 33.4022"	40° 34' 26.3992"
S.O.	676279.733	4493552.929			17° 04' 57.4032"	40° 34' 26.3970"
S.E.	679806.823	4493637.258			17° 07' 37.4035"	40° 34' 26.3973"

ED50

UTM - ED50

VERTICI	E FUSO 33	N	E FUSO 34	N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O.	676280.495	4495518.765			17° 05' 00.0000"	40° 36' 00.0000"
N.E.	679806.352	4495602.269			17° 07' 30.0000"	40° 34' 30.0000"
S.O.	676346.181	4493743.262			17° 05' 00.0000"	40° 34' 30.0000"
S.E.	679873.054	4493827.655			17° 07' 30.0000"	40° 34' 30.0000"

GAUSS-BOAGA - ROMA 40

ROMA 40

VERTICI	E FUSO EST	N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O.	2696221.89	4496331.824	4° 37' 48.9201"	40° 35' 53.9863"
N.E.	2699747.899	4496416.08	4° 40' 18.9143"	40° 35' 53.9864"
S.O.	2696287.535	4493556.477	4° 37' 48.9186"	40° 34' 23.9881"
S.E.	2699814.655	4493640.724	4° 40' 18.9130"	40° 34' 23.9877"

DATI DI ORIENTAMENTO E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO

Ng = Nord quadrettatura
N = Nord geografico
Nm = Nord magnetico
δ = Declinazione magnetica
γ = Convergenza
m = Modulo di deformazione lineare

δ = + 2° 26' 54"
γ = + 1° 22' 09"
m = 0.9999903

Declinazione magnetica al centro dell'elemento al 1° gennaio 2005
Il valore della declinazione varia annualmente di circa +4'.27"

COPERTURA AEROFOTOGRAMMETRICA

STRISCIATE N. 6060 Fotogr. da 60057 a 60063

STRISCIATE N. 6066 Fotogr. da 60057 a 60063

STRISCIATE N. 6068 Fotogr. da 60059 a 60069

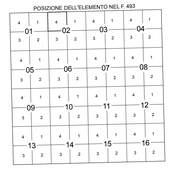
Ripresa anno 2006 Camera OMC/10 2/I
Quota media relativa di volo: 1800 m

QUADRO D'UNIONE 1:50000

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

474132 MASSERIA SEMERARO	474143 CAPONE	474142 MONTE FORCELLARA
493011 MASSERIA LUPOLI	493024 MASSAFRA	493021 MASSERIA TROVANZA
493012 MASSERIA PEZZAROSA	493023 MASSERIA ZICOLILLO	493022 MASSERIA CONSOLE

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F. 493



LIMITI AMMINISTRATIVI NEL FOGLIO 493

ESECUZIONE IN CONFORMITA' ALLE SPECIFICHE EMANATE DALLA REGIONE PUGLIA CON DELIBERA DI G.R. N° 5858/99

DITTA ESECUTRICE: R.T.I. Ribar srl - S.I.T. srl - Telespazio spa

DIREZIONE LAVORI: Tecnopolis CSATA - Centro Tematico Sistemi Informativi Territoriali

COLLAUDO: Istituto Geografico Militare

493024 MASSAFRA