# COMUNE DI CAROVIGNO

## CARTA TECNICA COMUNALE

Elemento n° 475122

## MASSERIA CARREA

Scala 1:5000

### DATI INFORMATIVI

SISTEMA DI RIFERIMENTO
WGS84 lo sul realizzazione e lo
Realizzazione nazionale: IGM95 x = 6376107 m t = 1256.257222101
Parametri dell'ellissoide geocentrico associato (GRS80).

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA:
Conforme trasversa di Mercatore ETRS-TMzn su fusi di 6° con meridiani centrali di 15° (ZN=33) e 21° (ZN=34) est dal meridiano di Greenwich
Aspetto di quelle sono riferite le longitudini. Fattore di scala 0.9996

ALTIMETRIA
L'altimetria in metri è riferita al sistema nazionale 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

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

Le quadrettatura chilometrica Gauss-Boaga, relativa al sistema nazionale ROMA 40, è ottenibile unendo i simboli ++ indicati a margine dell'elemento cartografico.

Le costanti medie additive di passaggio dal sistema ETRS89 al sistema nazionale sono, per questo elemento:

Δλ = 3.449"
Δφ = -12" 27' 08.570"

Δx = 2.513
Δy = 2020008.43

### COORDINATE DEI VERTICI

Le coordinate piane sono espresse in metri.

TM - ETRS89

| VERTICI | E | ZN = 33 N | E | ZN = 34 N |
|---|---|---|---|---|
| N.O. | 721602.209 | 4505881.453 | | |
| N.E. | 725324.294 | 4505987.566 | | |
| S.O. | 721665.157 | 4502105.866 | | |
| S.E. | 725408.503 | 4502211.964 | | |

ETRS89

| VERTICI | LONGITUDINE | LATITUDINE |
|---|---|---|
| N.O. | 17° 37' 27.4331" | 40° 40' 26.4191" |
| N.E. | 17° 39' 57.4363" | 40° 40' 26.4211" |
| S.O. | 17° 37' 27.4334" | 40° 38' 56.4169" |
| S.E. | 17° 39' 57.4363" | 40° 38' 56.4189" |

UTM - ED50

| VERTICI | E | FUSO 33 N | E | FUSO 34 N |
|---|---|---|---|---|
| N.O. | 721693.248 | 4506071.884 | | |
| N.E. | 725391.364 | 4506177.968 | | |
| S.O. | 721552.165 | 4502296.268 | | |
| S.E. | 725475.601 | 4502402.354 | | |

ED50

| VERTICI | LONGITUDINE | LATITUDINE |
|---|---|---|
| N.O. | 17° 37' 30.0000" | 40° 40' 30.0000" |
| N.E. | 17° 40' 00.0000" | 40° 40' 30.0000" |
| S.O. | 17° 37' 30.0000" | 40° 38' 00.0000" |
| S.E. | 17° 40' 00.0000" | 40° 38' 00.0000" |

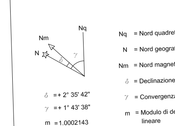
GAUSS-BOAGA - ROMA 40

| VERTICI | E | FUSO EST N |
|---|---|---|
| N.O. | 2741810.046 | 4505884.014 |
| N.E. | 2745332.76 | 4505990.018 |
| S.O. | 2741693.501 | 4503108.438 |
| S.E. | 2745416.927 | 4503214.43 |

ROMA 40

| LONGITUDINE | LATITUDINE |
|---|---|
| 5° 10' 18.6078" | 40° 40' 23.9704" |
| 5° 12' 48.8638" | 40° 40' 23.9689" |
| 5° 10' 18.8662" | 40° 38' 53.9711" |
| 5° 12' 48.8620" | 40° 38' 53.9698" |

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

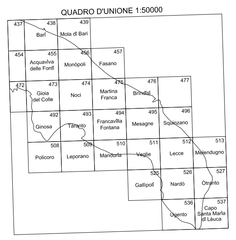



Nq = Nord quadrettatura
N = Nord geografico
Nm = Nord magnetico
d = Declinazione magnetica
γ = Convergenza
m = Modulo di deformazione lineare

d = + 2° 30' 42"
γ = + 1° 43' 38"
m = +1.0002143

Declinazione magnetica al centro dell'elemento al 1° gennaio 2005
Il valore della declinazione varia annualmente di circa +4'26".

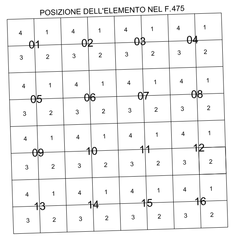
### QUADRO D'UNIONE 1:50000



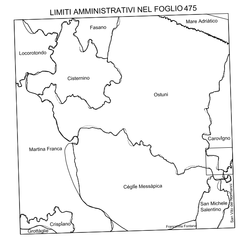

### QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

| | | |
|---|---|---|
| 475124 MONTE CASARONE | 475121 SIGNORA GESUELA | 476094 MONTE DELLA CHIESA |
| 475123 MASSERIA BOCCADORO | 475122 MASSERIA CARREA | 476093 SAN VITO DEI NORMANNI |
| 475164 MASSERIA CASAMASSIMA | 475161 SAN MICHELE SALENTINO | 476134 MASSERIA SIGNORA TERESA |

### POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F.475




### LIMITI AMMINISTRATIVI NEL FOGLIO 475




SIT SERVIZI DI INFORMAZIONE TERRITORIALE
Servizi di Informazione Territoriale S.r.l.
Piazza Papa Giovanni Paolo II, 8 70015 NOCI (BA)
Tel. 080.497.43.96 - Fax 080.497.07.58
Cod. Fis./P.IVA 04975150721
sito internet http://www.sit-puglia.it
mail generali: info@sit-puglia.it

475122 MASSERIA CARREA

475122 MASSERIA CARREA