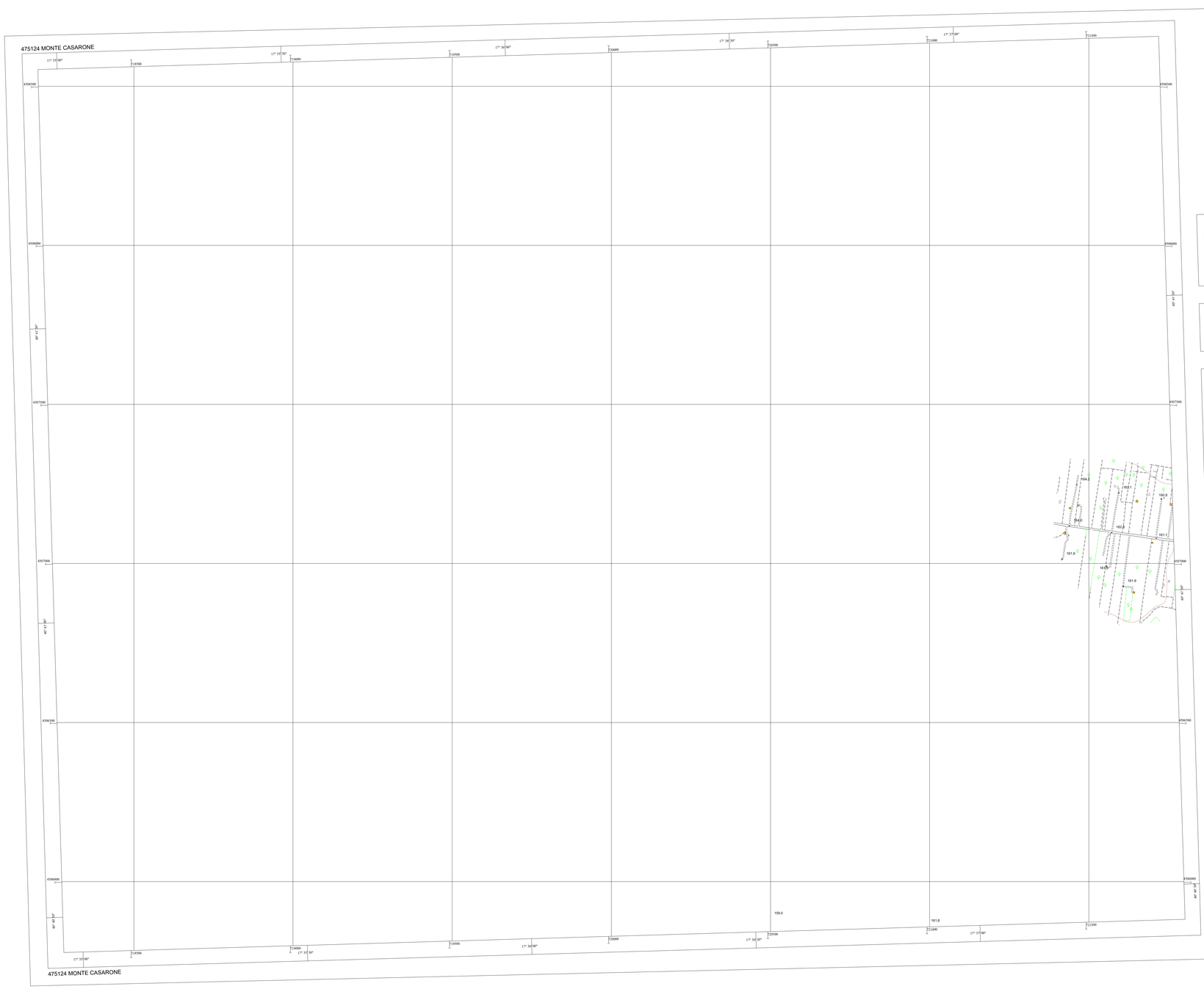
475124 MONTE CASARONE



COMUNE DI CAROVIGNO

CARTA TECNICA COMUNALE

Elemento n° 475124

MONTE CASARONE

Scala 1:5000

100m 50 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500m

DATI INFORMATIVI

SISTEMA DI RIFERIMENTO
Sistema di riferimento adottato: livello europeo e il sistema ETRS89 (European Terrestrial Reference System 1989).
Realizzazione nazionale: IGM95 φ = 40°39'57.91" m l = 0°08'.20"/22'01"
Parametri dell'ellissoide geocentrico associato (GRS80)

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA
Conforme trasversa di Mercatore (UTM) Mero sul fuso di 6° con meridiano centrale di 15° (Zhn=33) e 21° (Zhn=34) est dal meridiano di Greenwich
rispetto al quale 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

La quadrettatura TM-ETRS89, relativa al sistema WGS84, indica il valore numerico espresso in metri.
Negli elementi cartografici ai margini di ciascuna fascia, delimitata da meridiani distanti 30' tra i fusi 33 e 34, sono riportati anche, con carattere indinato, i valori del fuso secondario.
Fusi intersecati: 33 e 34; falsa origine per le coordinate E= 500000 m.

La 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:

Δφ = 2.949" ΔX = -72° 27' 08.561" Δλ = 2.619 ΔY = 2020008.446

COORDINATE DEI VERTICI

Le coordinate piane sono espresse in metri.

ETRS89

TM - ETRS89

VERTICI	E	ZN = 33 N	E	ZN = 34 N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O.	718196.400	4506632.598			17° 34' 57.4289"	40° 41' 56.4166"
N.E.	721719.256	4508657.000			17° 37' 27.4330"	40° 43' 26.4171"
S.O.	718260.139	4507777.012			17° 35' 27.4331"	40° 42' 26.4167"
S.E.	721902.208	4505881.453				

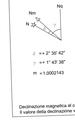
UTM - ED50

VERTICI	E	FUSO 33 N	E	FUSO 34 N	LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O.	718260.554	4506743.349			17° 35' 00.0000"	40° 42' 00.0000"
N.E.	721786.285	4508847.493			17° 37' 30.0000"	40° 43' 30.0000"
S.O.	718347.146	4507967.464			17° 35' 30.0000"	40° 42' 30.0000"
S.E.	721889.346	4506071.884				

GAUSS-BOAGA - ROMA 40

VERTICI	E	FUSO EST N			LONGITUDINE	LATITUDINE
N.O.	2738206.954	4508555.273			5° 07' 48.8720"	40° 41' 53.9731"
N.E.	2741727.733	4508859.818			5° 10' 18.8729"	40° 41' 53.9703"
S.O.	2738286.551	4505779.684			5° 07' 48.8718"	40° 40' 23.8719"
S.E.	2741810.648	4505864.214			5° 10' 18.8678"	40° 40' 23.8704"

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



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

δ = + 2° 35' 42"
γ = + 1° 43' 38"
m = 1.0002143

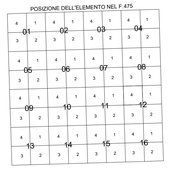
Declinazione magnetica al centro dell'elemento al 1° gennaio 2005
Il valore della declinazione varia annualmente di circa +4'20"

QUADRO D'UNIONE 1:50000

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

475072 MASSERIA CAMERE	475083 MONTE CARUSO	475092 CAROVIGNO
475111 MASSERIA SAN PAOLO	475124 MONTE CASARONE	475121 SIGNORA GIESUELA
475112 CAPODOGLIO	475123 MASSERIA BOCCADORO	475122 MASSERIA CARREA

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. (080 487 65 58 - Fax (080 487 07 08
Cod. Fisc. e P.IVA 04951230723
Sito Internet http://www.sit-puglia.it
(info generali: info@sit-puglia.it)

475124 MONTE CASARONE