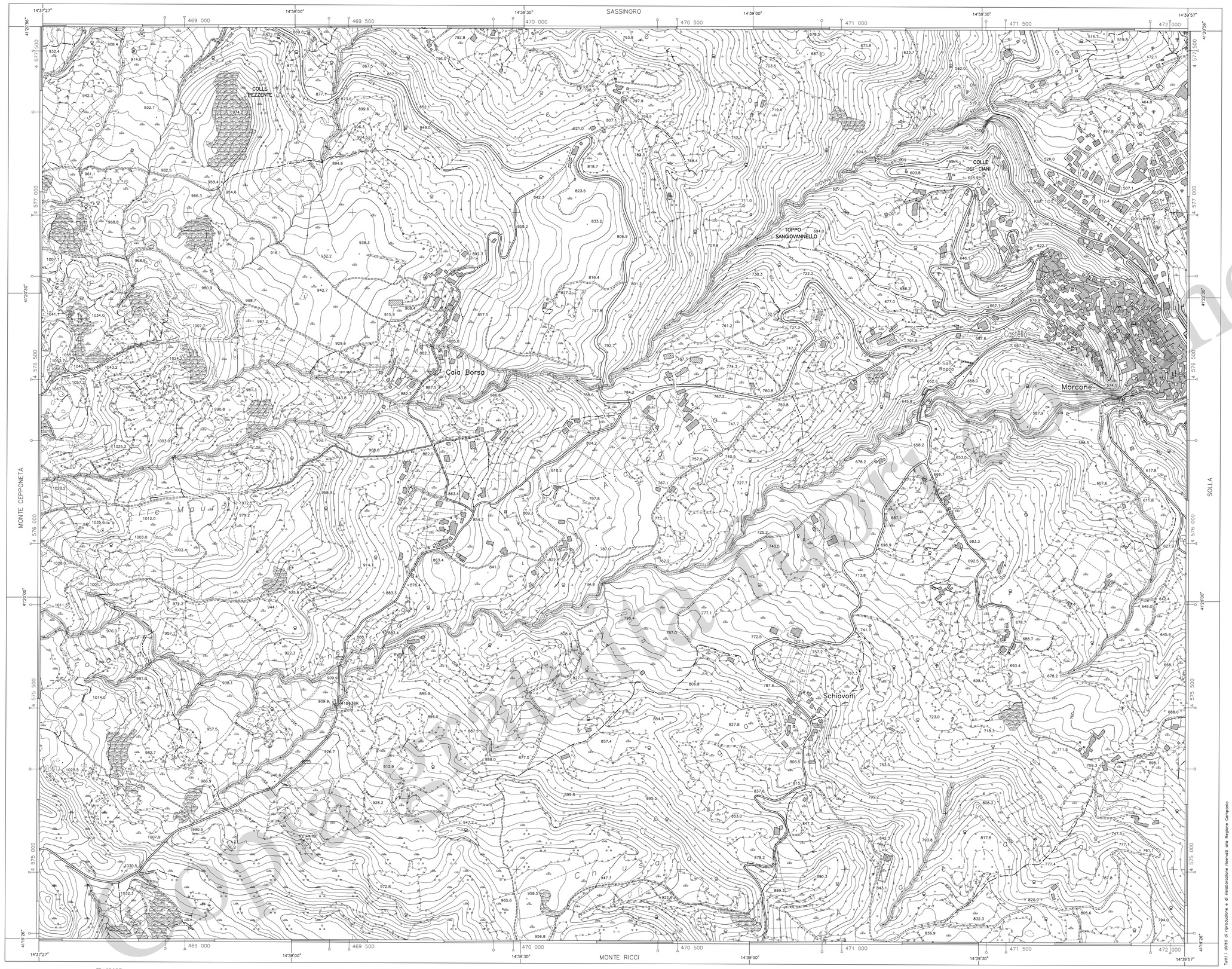

Tutti i diritti di riproduzione e di rielaborazione riservati alla Regione Campania

PROGETTO COFINANZIATO DAL
P.O.R. CAMPANIA 2000/6 - MISURA 6.2

REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 418081

MORCONE

Scala 1:5 000

100 metri 0 250 500 metri

DATI INFORMATIVI
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: UTM–WGS84
SISTEMA DI RIFERIMENTO: WGS84
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato
DATUM: Ellissoide WGS84
SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 – WGS 84
LONGITUDINE: Riferita a Greenwich
ALTIMETRIA: Riferita al livello medio del mare. (Mareografo di Genova 1942)
EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)

COSTANTI DI TRASFORMAZIONE

DA	A	Δ E	Δ N
UTM–WGS 84	UTM–E.D. 50	70	194
UTM–WGS 84	Gauss–Boaga (Roma 40)	2 020 008	8

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE UTM–WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
418638R	469447.21	4575502.29	908.67	418638R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	φ	41°20'56"	41°20'56"	41°19'26"	41°19'26"
	λ	14°37'27"	14°39'57"	14°37'27"	14°39'57"
UTM–WGS 84	N	4 577 566	4 577 552	4 574 791	4 574 776
	E	468 558	472 044	468 546	472 034
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 577 760	4 577 745	4 574 984	4 574 970
	E	468 628	472 114	468 616	472 103
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 577 574	4 577 560	4 574 798	4 574 784
	E	2 488 568	2 492 054	2 488 556	2 492 043

Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM WGS 84
La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale
La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84

SITUAZIONE 1:50 000 IGM

404 Isernia	405 Cambobasso	406 Riccia
417 Teano	418 Piedimonte Matese	419 San Giorgio la Molara
430 Caserta Ovest	431 Caserta Est	432 Benevento

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

01	02	03	04
05	06	07	08 (1 2 3 4)
09	10	11	12
13	14	15	16

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO

N Nr Nm δ γ

Nr Nord Reticolato
N Nord Geografico
Nm Nord Magnetico
δ Declin. Magnetica
γ Convergenza
m Modulo deformazione lineare

δ = 1°40'00"
γ = –0°14'20"
m = 0.9996108

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 4'37"

Serie	Fotogrammi	Data
0820	0823	22.06.2005
0831	1055–1052	22.06.2005
0930	0925–0920	22.06.2005
0103	0912–0914	22.06.2005
0104	1154–1153	22.06.2005

LIMITI AMMINISTRATIVI
estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004

LIMITI AMMINISTRATIVI

1

REGIONE : Campania

PROVINCIA : Benevento

COMUNE : 1 Morcone

+–+–+ Limite di Regione
+–+–+ Limite di Provincia
+–+–+ Limite di Comune

ATTENDIBILITÀ : Per la posizione planimetrica 1,20 m; per le quote 0,75 m

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Coppola

Ingegneria Cartografica Europea

TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, ciglio chilometrico, ponte (K . 17)
- Strada non asfaltata
- Percorso pedonale o ciclabile
- Strada in costruzione
- Sentiero facile
- Tratturo
- Mulattiera
- Mezzeria stradale e linea spartitraffico
- Strada in galleria
- Funivia, cabinovia
- Seggiovia
- Ferrovia a scartamento ordinario
- Ferrovia a scartamento ridotto
- Tranvia in sede propria e funicolare
- Ferrovia in costruzione
- Ferrovia in disarmo
- Ciglio massicciata
- Tratto ferrovia in galleria
- Imbocco galleria stradale e ferroviaria
- Passaggio a livello
- Aeroporto, eliporto
- Faro, fanale

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI

- Edificio generico
- Edificio industriale
- Edificio del terziario industriale
- Edificio agricolo, stalla, fabbrica animali
- Edificio di culto, campanile
- Cimitero
- Cappella, tabernacolo
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione
- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- Container, abitazione precaria
- Portico o galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoia a pensilina
- Baracca
- Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
- Campeggio
- RAF Raffineria
- DIS Discarica
- ROT Rottamaio
- Zona archeologica
- Scuola
- Spettacolo
- Ospedale
- Municipio
- Tribunale

SERVIZI

- Elettrodotto ad alta tensione, con traliccio
- Elettrodotto a media tensione, con pali
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Oleodotto
- Acquedotto sopraelevato, interrato
- Metanodotto
- Impianto eolico, fotovoltaico
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA

- Curva di livello direttrice
- Curva direttrice incerta
- Curva di livello ordinaria
- Curva ordinaria incerta
- Curva di livello ausiliaria
- Ciglio di frana
- Scarpata naturale o artificiale
- Grotta con accesso verticale, orizzontale
- Ghiaione, pietraia
- Sabbia, duna, deposito sabbioso
- Roccia
- Ciglio di area estrattiva, cava

IDROGRAFIA

- Corso d'acqua > 5 m
- Corso d'acqua < 5 m
- Canaletta irrigua o scolina
- Vasca o piscina, pozzo
- Abbeveratoio, fontana, sorgente
- Palude
- Briglia, pescaia, cascata
- Presa
- Condotta forzata
- Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE

- Limite di coltura
- Limite di tagliata
- Limite di bosco
- Filare di alberi
- Filare di viti
- Filare di olivi
- Filare di agrumi
- Filare di frutteto
- Macchia, prato
- Bosco fitto
- Albero generico, vigneto
- Uliveto, frutteto
- Agrumeto, larice
- Ceduo, abete
- Faggio, pino
- Cipresso, eucalipto
- Leccio, quercia
- Pioppo, castagno

CONFINI

- Muro a secco
- Muro divisorio
- Muro di sostegno
- Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
- Siepe
- Limite comunale
- Limite provinciale
- Limite regionale

PUNTI TOPOGRAFICI

- Vertice della rete IGM95
- Vertice della rete regionale di raffittimento
- Caposaldo di livellazione

418081 MORCONE