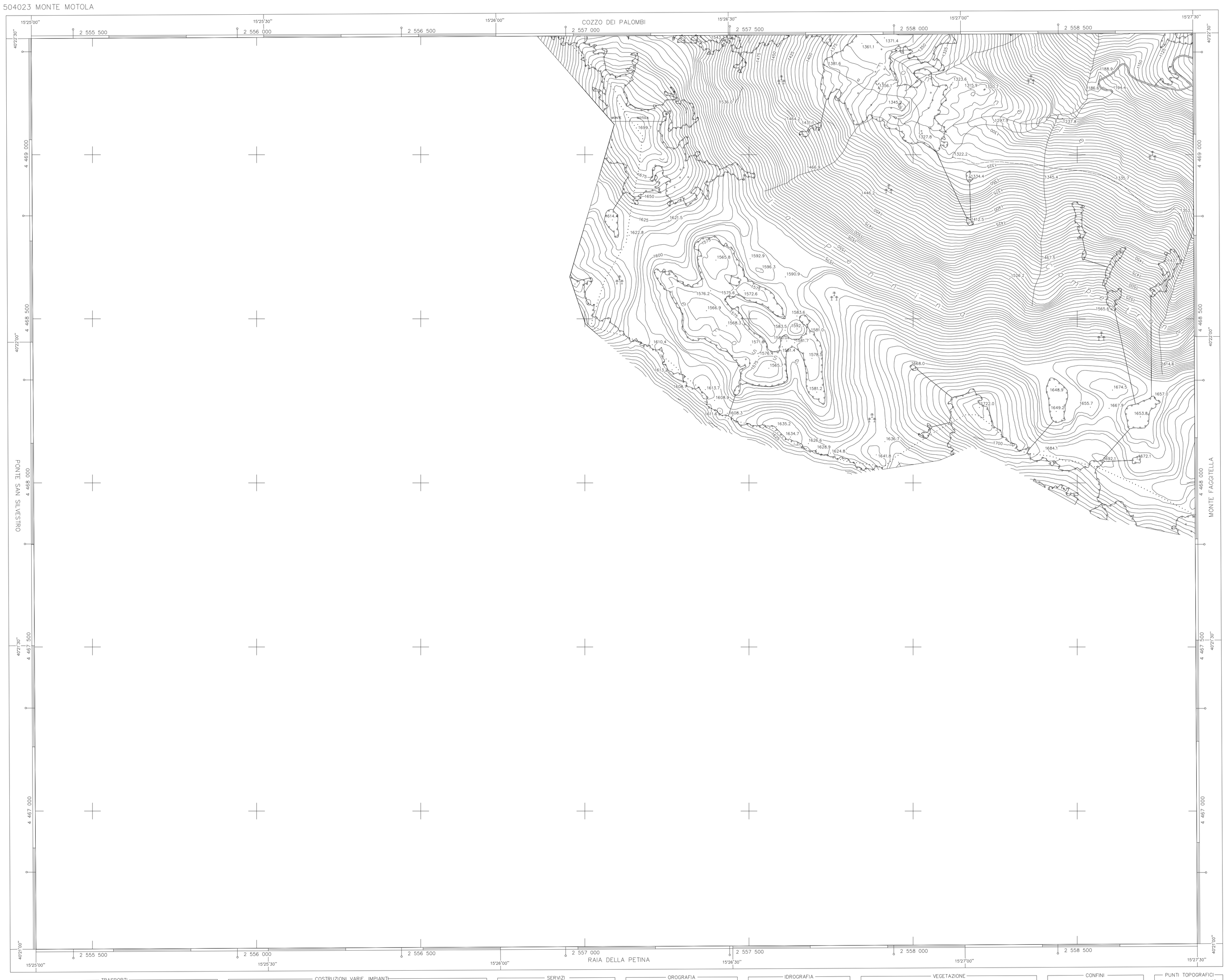

CITTA' DI TEGGIANO

PROVINCIA DI SALERNO

CARTA TECNICA NUMERICA Anno 2006

(Aggiornamento CTN Regionale anno 1998)

Elemento n° 504023

MONTE MOTOLA

Scala 1:5 000

100 metri 0 250 500 metri

DATI INFORMATIVI	
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA:	Conforme di Gauss–Boaga
SISTEMA DI RIFERIMENTO:	Nazionale Gauss–Boaga
TAGLIO CARTOGRAFICO:	Sistema Geografico Europeo Unificato
DATUM:	Ellissoide Internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)
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
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–E.D. 50	–2 019 942	187
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–WGS 84	–2 020 008	–7
UTM–WGS 84	UTM–E.D. 50	67	194

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 504531	2 555 349,09	4 467 796,58	1026,33	▽ 504531

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE NO	VERTICE NE	VERTICE SO	VERTICE SE
GEOGRAFICO E.D. 50	λ	15°25'00"	15°27'30"	15°25'00"	15°27'30"
	φ	40°22'30"	40°22'30"	40°21'00"	40°21'00"
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 469 354	4 469 371	4 466 579	4 466 596
	E	2 555 314	2 558 852	2 555 328	2 558 866
UTM–E.D. 50 Fuso 33	N	4 469 540	4 469 558	4 466 765	4 466 783
	E	535 373	538 910	535 386	538 925
UTM–WGS 84	N	4 469 347	4 469 364	4 466 572	4 466 589
	E	535 306	538 844	535 320	538 858

La parametratura UTM E.D. 50 è riportata in cornice con il segno convenzionale
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gauss–Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM

487 Roccadaspide	488 Polla	489 Marsico Nuovo
503 Vallo della Lucania	504 Sala Consilina	505 Moliterno
519 Capo Palinuro	520 Sapri	521 Lauria

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

01	4 / 1 / 2	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

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

δ = +1°50'
γ = +0°17'
m = 0,9996170

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

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di +4'28"

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 01/07/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata–fotogrammi: 310–251,252,253
Strisciata–fotogrammi: 314–335,336,337

LIMITI AMMINISTRATIVI

1 2 3 4

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Salerno

COMUNE :
1 Sacco
2 Teggiano
3 Piaggine
4 Monte San Giacomo

TRASPORTI

Autostrada
Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Strada in costruzione
Sentiero facile
Trattura
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, ricovero 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 o pensilina
Baracca
Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
Campeggio
Raffineria
Discarica
Rottamaio
Zona archeologica
Scuola
Spettacolo
Ospedale
Municipio
Tribunale

SERVIZI

Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
Elettrodotto a media tensione, con pali
Cabina elettrica, cabina di trasformazione
Oleodotto
Acquedotto soprarelevato
Acquedotto interrato
Metanodotto
Antenna per telecomunicazione
Depuratore
Stazione, sottostazione elettrica
Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA

Curva di livello direttrice
Curva di livello ordinaria
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
Ulivieto, 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

DITTA ESECUTRICE
GeosLab s.r.l.
Sede Operativa : Zona Industriale A.S.I.
Morra de Sanctis (AV) 83040
Tel. (0827) 23097 Fax (0827) 216562
http://www.geoslab.it e-mail: info@geoslab.it

Tutti i diritti di riproduzione e di rielaborazione "Riservati "al comune di Teggiano

504023 MONTE MOTOLA