COPIA GRATUITA FUORI COMMERCIO

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 505102

MONTE LA GATTINA

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	−6
UTM–WGS 84	UTM–E.D. 50	66	193

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 505108	2 587 749,22	4 455 857,42	1027,31	▽ 505108

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	λ	15°47'30''	15°50'00''	15°47'30''	15°50'00''
	φ	40°16'30''	40°16'30''	40°15'00''	40°15'00''
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 458 471	4 458 504	4 455 696	4 455 729
	E	2 587 250	2 590 793	2 587 275	2 590 819
UTM–ED. 50 Fuso 33	N	4 458 658	4 458 690	4 455 883	4 455 915
	E	567 308	570 851	567 333	570 877
UTM–WGS 84	N	4 458 465	4 458 498	4 455 690	4 455 723
	E	567 242	570 785	567 267	570 811

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata 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

488 Polla	489 Màrsico Nuovo	490 Stigliano
504 Sala Consilina	505 Moliterno	506 Sant'Arcangelo
520 Sapri	521 Lauria	522 Senise

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

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

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

N Nr Nm δ γ

δ = +1°50'
γ = +0°32'
m =0,9996587

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 +4'23''

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 01/07/98–04/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata–fotogrammi:331–123,124,125
Strisciata–fotogrammi:337–5102,5103,5104

LIMITI AMMINISTRATIVI

A B 1

REGIONE :
A Campania
B Basilicata

PROVINCIA :
Salerno

COMUNE :
1 Montesano sulla Marcellana

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Vincenzo Parità
Dott. Arch. Marco Petillo

COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE
Compagnia Generale Ripresaeree S.p.A.
Firma 43010 Fontana Vía Cremonese 35/A
E-mail: info@cgr.it
ANNO 2003

Tutti i diritti di riproduzione e di rielaborazione "Riservati" alla Regione Campania

TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, cippo 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, ricovero animali
- Edificio di culto, campanile
- Cimitero
- Cappella, tabernacolo
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione
- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- Containers, abitazione precaria
- Portico o galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoia a pensilina
- Baracca
- Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
- Campeggio
- Raffineria (RAF)
- Discarica (DIS)
- Rottamaio (ROT)
- 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
- Acquedotto interrato
- Metanodotto
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA

- Curva di livello direttrice (25)
- 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 (OP)
- Abbeveratoio, fontana, sorgente
- Palude
- Briglia, pescaia, cascata
- Presa
- Condotta forzata
- Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE

- Limite di coltura
- Limite di taglio
- 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