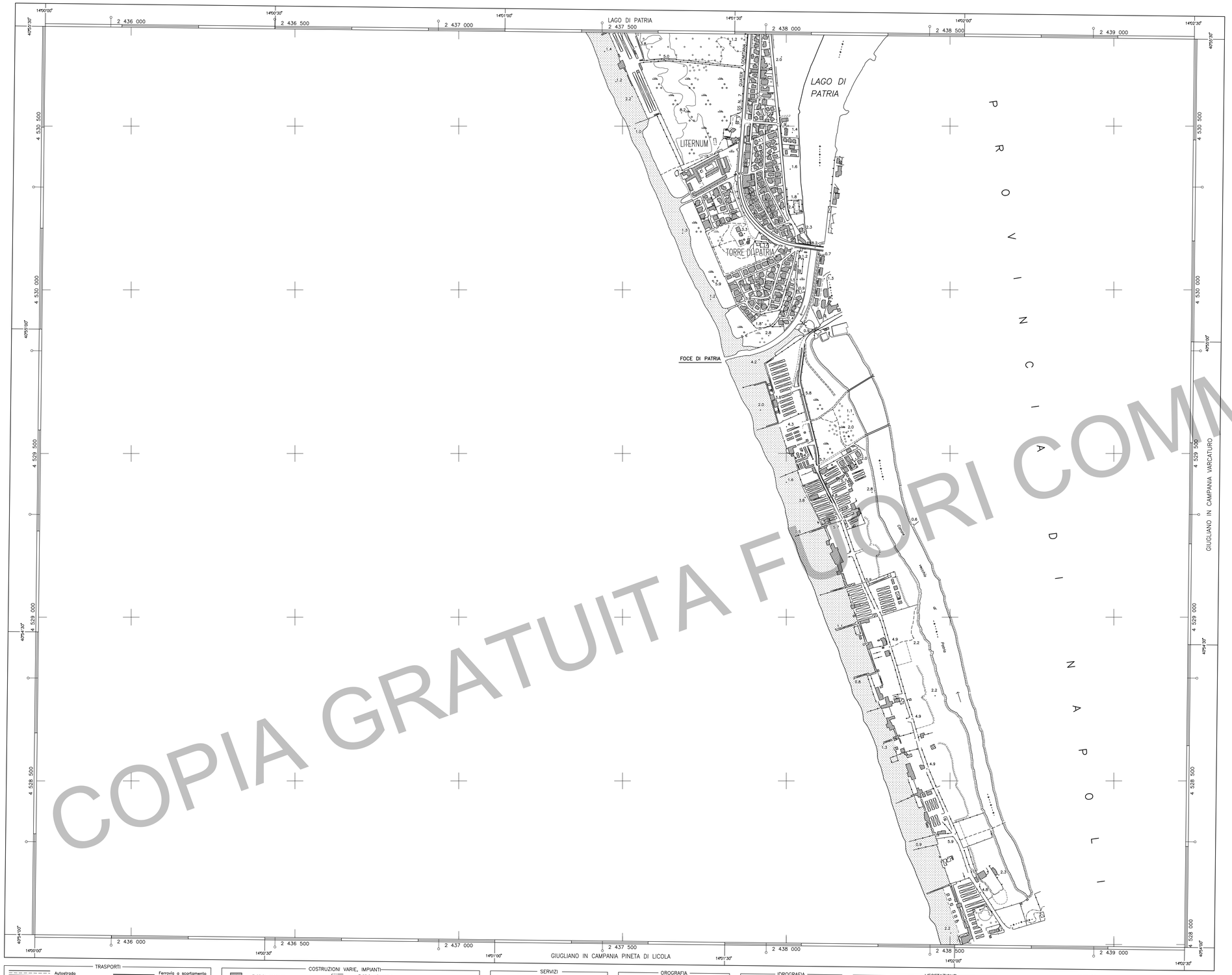



COPIA GRATUITA FUORI COMMERCIO

# REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

## CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

## Elemento n° 447053
## FOCE DI PATRIA

**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 | –2 019 938 | 186 |
| Gauss–Boaga (Roma 40) | UTM–WGS 84 | –2 020 008 | –8 |
| UTM–WGS 84 | UTM–E.D. 50 | 69 | 194 |

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

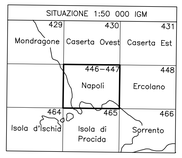
| COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE | | | | POSIZIONE |
|---|---|---|---|---|
| Vertice | E | N | Quota | |
| ▽ 447145V | 2438986.71 | 4529047.13 | 1.08 | 447145V ▽ |

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

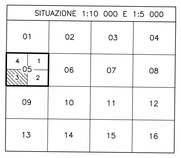
| SISTEMA | | VERTICE NO | NE | SO | SE |
|---|---|---|---|---|---|
| GEOGRAFICO E.D. 50 | φ | 40°55'30" | 40°55'30" | 40°54'00" | 40°54'00" |
| | λ | 14°00'00" | 14°02'30" | 14°00'00" | 14°02'30" |
| GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est | N | 4 530 805 | 4 530 766 | 4 528 030 | 4 527 991 |
| | E | 2 435 737 | 2 439 246 | 2 435 706 | 2 439 215 |
| UTM–E.D. 50 Fuso 33 | N | 4 530 992 | 4 530 952 | 4 528 216 | 4 528 177 |
| | E | 415 799 | 419 307 | 415 767 | 419 277 |
| UTM–WGS 84 | N | 4 530 798 | 4 530 758 | 4 528 022 | 4 527 983 |
| | E | 415 729 | 419 238 | 415 698 | 419 207 |

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

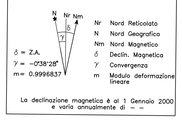
SITUAZIONE 1:50 000 IGM




SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000




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




La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di = =

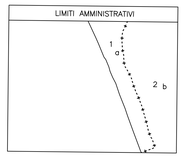
### FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98

Scala media dei fotogrammi: 1:13 000

Strisciata–fotogrammi: 40–238,239,240

LIMITI AMMINISTRATIVI




REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
a Caserta
b Napoli

COMUNE :
1 Castelvolturno
2 Giugliano in Campania

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

TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, ciglio chilometrico, ponte (a.K. . 12)
- 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
- 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 tralicci
- Elettrodotto a media e bassa 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
- 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
- Ulivete, 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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi

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

DITTA ESECUTRICE

28036 Madrid Paseo de la Habana, 209 — MANDATARIA ANNO 2004
06074 Perugia Strada del Colle 1a/c Loc. Fontana — MANDANTE
28036 Madrid Calle Doctor Laguna, 10 — MANDANTE

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