



REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 465034

NAPOLI - MARECHIARO

Scala 1:5 000



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 QUOSALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE UTM-WGS84	E	N	Quota	POSIZIONE
Vertice				V 9C-0721
9C-0724	431322,80	4516424,16	58,37	V9C-0724
9C-0721	430081,60	4516716,49	4,07	

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA	VERTICE				
	NO	NE	SO	SE	
GEOGRAFICO	φ 40°47'56"	40°47'56"	40°46'26"	40°46'26"	
WGS 84	λ 14°09'57"	14°12'27"	14°09'57"	14°12'27"	
UTM-WGS 84	N	4 516 774	4 516 741	4 513 989	4 513 966
	E	429 631	433 146	429 605	433 121
UTM-E.D. 50	N	4 516 968	4 516 935	4 514 193	4 514 160
	E	429 700	433 215	429 674	433 190
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N	4 516 781	4 516 749	4 514 006	4 513 974
	E	2 449 639	2 453 154	2 449 613	2 453 129

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 \rightarrow
 La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale \rightarrow
 La graduazione geografica è riferita al sistema WGS 84

SITUAZIONE 1:50 000 IGM		SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
446-447	448	01	02	03	04
Napoli	Ercolano	05	06	07	08
464	465	09	10	11	12
Isola d'Ischia	Isola di Procida	13	14	15	16
484	485				
Isola di Capri	Torino				

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO		Serie	Fotogramma	Data
<p>δ = +1'45" γ = -0'02" m = 0,9996004</p> <p>La declinazione magnetica è di 1° 45' 2000 e varia annualmente di +4,32"</p>	0458	1646-1641	24.08.2004	

LIMITI AMMINISTRATIVI
 estratti dalla CTRN della Regione Campania ed 2004

LIMITI AMMINISTRATIVI

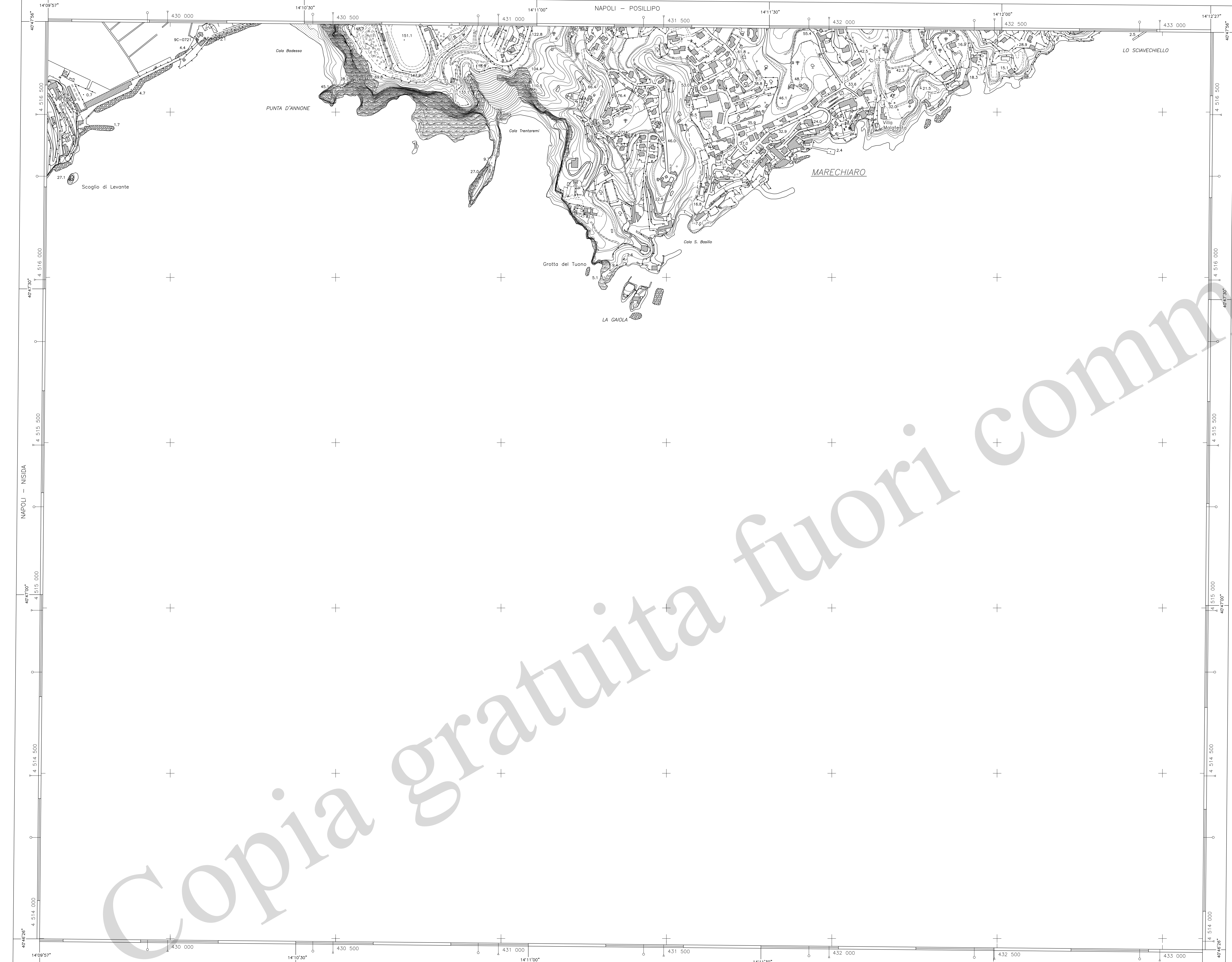
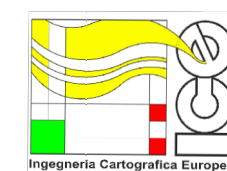
REGIONE : Campania
 PROVINCIA : Napoli
 COMUNE : 1 Napoli

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



TRASPORTI

- Autostrada
- Strada asfaltata, doppio chilometrico, ponte
- Strada non asfaltata
- Percorso pedonale o ciclabile
- Strada in costruzione
- Sentiero facile
- Tratturo
- Mulattiera
- Mezzieria stradale e linea sportiva
- Strada in galleria
- Funivia, cabinovia
- Seggiovia
- Ferrovia a scartamento ordinario
- Ferrovia a scartamento ridotto
- Tramvie in sede propria e funicolare
- Ferrovia in costruzione
- Ferrovia in disarmo
- Ciglio masticciato
- Tratto ferroviario 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, capanne
- Cimitero
- Coppella, tabernacolo
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione
- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- Containers, abitazione precaria
- Portico o galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoia o pensilina
- Baracca
- Serbotatoio, sistema, silos non rappresentabile e rappresentabile
- Campeggio
- Raffineria
- Discarica
- Rotomulo
- Zona archeologica
- Scuola
- Spettacolo
- Ospedale
- Municipio
- Tribunale

SERVIZI

- Elettrodotti ad alta tensione, con tralicci
- Elettrodotti a media tensione, con pali
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Cleodatto
- 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 di livello ordinaria
- Curva di livello incerta
- Curva di livello ausiliaria
- Ciglio di frana
- Scarpato naturale o artificiale
- Grotta con accesso verticale, orizzontale
- Ghiacciaio, pietraia
- Sabbia, duna, deposito sabasso
- Rocce
- Ciglio di area estrattiva, cava

IDROGRAFIA

- Corso d'acqua > 5 m
- Corso d'acqua < 5 m
- Candela irrigua o scolina
- Vacca o piscina, pozzo
- Abbeveratoio, fontano, sorgente
- Palude
- Briglia, pescala, cascata
- Preso
- Condotta forzato
- Condotta forzato 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 fruttato
- Macchia, prato
- Bosco fitto
- Uliveto, frutteto
- Agrumeto, lorice
- Cedua, abete
- Faggio, pino
- Cipresso, eucalipto
- Leccio, quercia
- Pioppa, castagno

CONFINI

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

PUNTI TOPOGRAFICI

- Vertice della rete regionale di raffittimento
- Caposaldo di livellazione