

REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 431164

ROTONDI

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: Riferito al livello medio del mare. (Mareografo di Genova 1942)	
EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)	

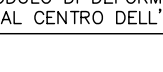
COSTANTI DI TRASFORMAZIONE			
DA	A	ΔE	ΔN
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	194
UTM-WGS 84	Gauss-Boaga (Roma 40)	2 020 008	8

VERTICI E CAPOSALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE	UTM-WGS84	E	QUOTE ORTOMETRICHE	POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	▽ 43131R
431231R	466091.74	4544306.20	263.18	
431664R	466457.44	4541843.27	274.56	
				431664R
				▽

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	φ	41°02'56"	41°02'56"	41°01'26"	41°01'26"
	λ	14°34'57"	14°37'27"	14°34'57"	14°37'27"
UTM-WGS 84	N	5 444 277	5 444 261	4 541 501	4 541 485
	E	464 914	468 415	464 900	468 403
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N	5 444 470	5 444 455	4 541 695	4 541 679
	E	464 983	468 484	464 969	468 472
GAUSS-BAGDA (Roma 40) Fuso Est	N	5 444 284	5 444 268	4 541 509	4 541 493
	E	2 484 922	2 488 424	2 484 908	2 488 412

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

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
417	418	419	01	02	03	04
Teano	Piedimonte Matese	San Giorja la Maira				
430	431	432	05	06	07	08
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento				
446-447	448	449	09	10	11	12
Napoli	Ercolano	Avellino				
			13	14	15	1 3 2

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO		Serie	Fotogramma	Data
 $\delta = 14^{\circ}50''$ $\gamma = -0^{\circ}15'35''$ $m = 0.9996136$		0261	0287-0301	16.07.2005
		0270	0292-0297	16.07.2005
		0281	0297-0170	16.07.2005
		0280	0282	18.08.2005
La declinazione magnetica è al 1° gennaio 2000 e varia annualmente di $\epsilon = 4.37''$				

LIMITI AMMINISTRATIVI
estratti dallo CTRN della Regione Campania ed 2004

LIMITI AMMINISTRATIVI

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
a Benevento
b Avellino

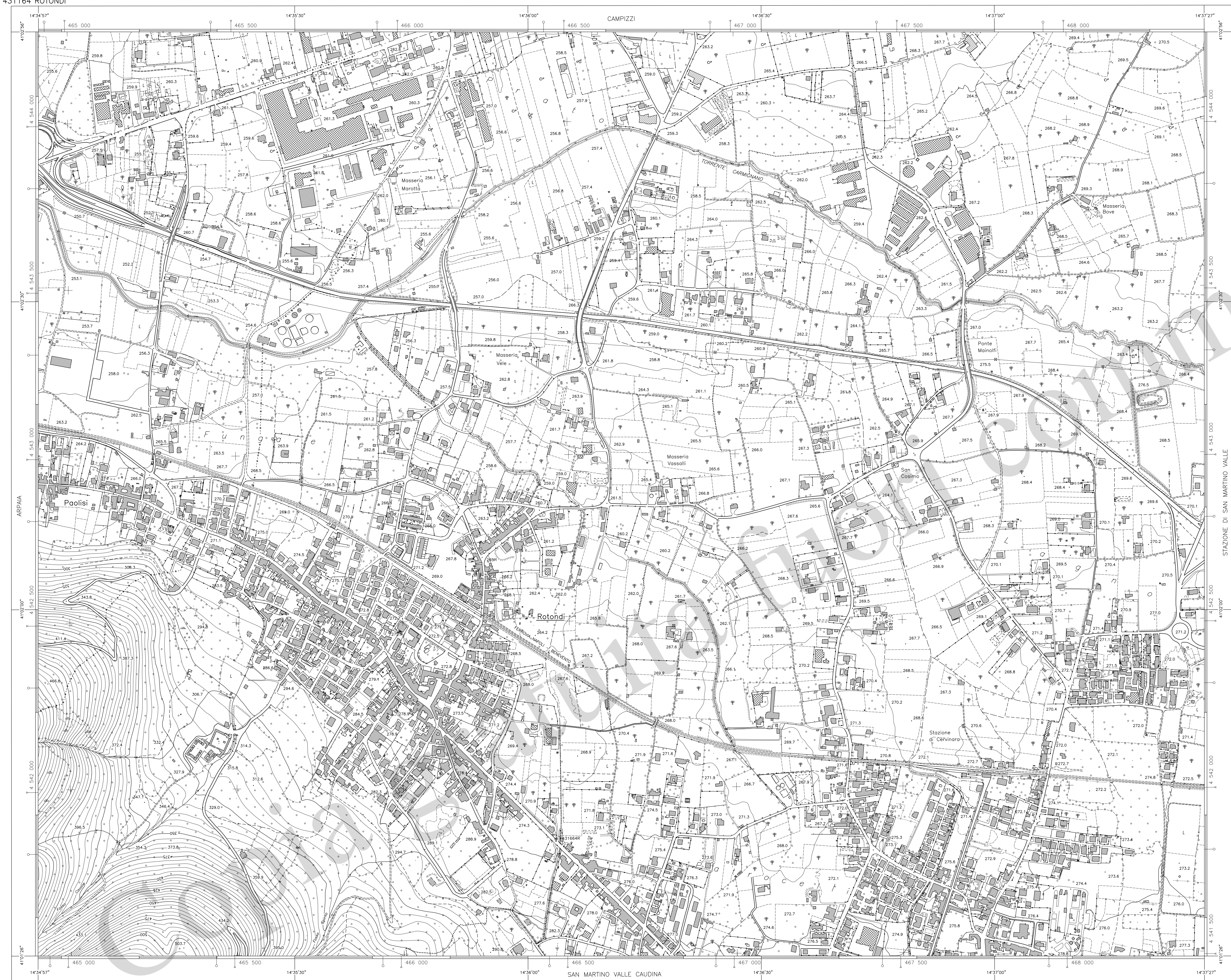
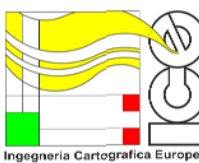
COMUNE :
1 Airolo
2 Cervinara
3 Paolisi
4 Rotondi

+--+--+ Limite di Regione
 +---+--- Limite di Provincia
 Limite di Comune

PRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
ott. Geol. Vincenzo Guerra

prof. Arch. Luigi Piemontese

g. Antonio Coppola



TRASPORTI		
	Autostroda	Ferrovia a scartamento ordinario
	Strada asfaltata, doppio chilometrico, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
	Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funicolare
	Persone pedonali o ciclabili	Ferrovia in costruzione
	Strada in costruzione	Ferrovia in disuso
	Sentiero facile	Ciglio massiccio
	Tratture	Tratto ferrovia in galleria
	Mulattieri	Imbocco galleria strada e ferrovia
	Mezzeria stradale e linea sportivistica	Passaggio o livello
	Strada in galleria	Aeroporto, eliporto
	Funivia, cabinovia	Faro, fanale
	Seggiovia	

	Edificio generico
	Edificio industriale
	Edificio del terziario industriale
	Edificio agricolo, stallo, ricovero animale
	Edificio di culto, campanile
	Cimitero
	Cappella, tabernacolo
 	Torre, ciminiera
	Monumento
	Edificio in costruzione

COSTRUZIONI, VARIE, IMPIANTI	
	Edificio oneroso o rudere
	Corpo aggettante
	Containers, abitazione precaria
	Partita o salina sotto edificio
	Serra
	Tettoio o pensilina
	Baracca
	Servatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
	Campeggio
	Raffineria
	DIS Discarico
	ROT Rottamello
	W Zona archeologica
	U Scuola
	SP Spettacolo
	OS Ospedale
	M Municipio
	TR Tribunale

SERVIZI

- Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
- Elettrodotto a media tensione, con poli
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Oleodotto
- Acquedotto, sopraelevato, interrato
- Melanodotto
- Impianto eolico, fotovoltaico
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica
- Stazione di rifornimento di servizi

OROGRAFIA

- Curva di livello direttrice
- Curva direttrice incerta
- Curva di livello ordinaria
- Curva ordinaria incerta
- Curva di livello ausiliaria
- Ciglia di frana
- Scarpata naturale o artificiale
- Grotta con accesso verticale, orizzontale
- Giachione, pietraia
- Sabbia, duna, deposito sabbioso
- Rocce
- Ciglia di area estrattiva, cave

IDROGRAFIA	
	Corso d'acqua > 5 m
	Corso d'acqua < 5 m
	Canaletto irriguo o scolina
	Vasca o piscina, piazza
	Abbeveratoio, fontana, sorgente
	Palude
	Briglio, pescaia, cascata
	Presso
	Condotta forzata
	Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE		
-----	Limite di cottura	 Bosco fritto
-----	Limite di tagliato	o  Albero generico, vigneto
-----	Limite di bosco	 Uliveto, frutteto
-----	Fiore di alberi	 Argemone, lalice
-----	Fiore di viti	 Cedus, abete
-----	Fiore di olivi	 Faggio, pino
-----	Fiore di agrumi	 Cipresso, escafolto
-----	Fiore di frutteto	 Leccio, quercia
-----	Macchia, prato	 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