



REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 450032

GUARDIA LOMBARDI

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: Riferito 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	UTM-E.D. 50	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 CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE		POSIZIONE	
Vertice	E	N	Quota
450481R	520615.18	453489.50	765.04

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	λ	40°58'26"	40°58'26"	40°56'56"	40°56'56"
	λ	151°27'27"	151°43'57"	151°27'27"	151°43'57"
UTM-WGS 84	N	4 535 889	4 535 898	4 533 114	4 533 123
	E	517 461	520 966	517 467	520 974
UTM-E.D. 50	N	4 536 082	4 536 091	4 533 306	4 533 316
	E	517 529	521 034	517 535	521 042
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N	4 535 896	4 535 905	4 533 120	4 533 130
	E	2 537 470	2 540 975	2 537 476	2 540 983

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

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
432	433	434	
Benevento	Ariano Irpino	Candela	
449	450	451	
Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	Melfi	
467	468	469	
Salerno	Eboli	Muro Lucano	

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
01	02	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°50'10"	γ = 0°09'00"	m = 0.9996046	
La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di + 4'30"			

Serie	Fotogrammi	Data
0309 0317	8815-8818 8633-8637	11.09.2004 11.09.2004

LIMITI AMMINISTRATIVI	
estretti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004	
LIMITI AMMINISTRATIVI	
1	
2	

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Avellino

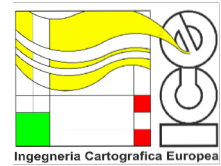
COMUNE :
1 Guardia Lombardi
2 Morro de Sanctis
3 Sant' Angelo dei Lombardi

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 Cappala



TRASPORTI	
Autostrada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, cappa chilometrica, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvie in sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in disanno
Strada in costruzione	Ciglio massiccio
Sentiero facile	Tratto ferroviario in galleria
Tratturo	Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Mulattiera	Passaggio a livello
Mezzera stradale e linea sportellistica	Aeroporto, eliparto
Strada in galleria	Faro, fanale
Funivia, cabinovia	
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario industriale	Contenitore abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Partito o galleria sotto edificio
Edificio di culto, campanile	Serra
Cimitero	Tettoio o pensilia
Cappella, tabernacolo	Barocco
Torre, ciminiera	Saracinesca, sistema, alios non rappresentabile e rappresentabile
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci	Discarico
Elettrodotto a media tensione, con pali	Rottamato
Cabina elettrica, cabina di trasformazione	Zona archeologica
Oleodotto	Scuola
Acquedotto sopraelevato, interrato	Spettacolo
Metanodotto	Ospedale
Impianto edico, fotovoltaico	Municipio
Antenna per telecomunicazione	Tribunale
Depuratore	
Stazione, sottostazione elettrica	
Stazione di rifornimento e di servizio	

OROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	
Curva direttrice incerta	
Curva di livello ordinaria	
Curva ordinaria incerta	
Curva di livello ausiliaria	
Ciglio di frana	
Scaricato naturale o artificiale	
Grotto con accesso verticale, orizzontale	
Shalio, pietraia	
Sabbia, duna, deposito sabbioso	
Roccia	
Ciglio di area estrattiva, cava	

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	
Corso d'acqua < 5 m	
Canalotto, riga o scollina	
Vasca o piscina, pozza	
Abbeveratoio, fontana, sorgente	
Palude	
Briglia, pescalo, cascata	
Presso	
Condotto forzato	
Condotto forzato sotterraneo	

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	

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 raffinamento	
Caposaldo di livellazione	