



REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 404162
SERRA DI VALLELONGA

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 CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	φ	41°25'26"	41°25'26"	41°23'56"	41°23'56"
	λ	14°17'27"	14°19'57"	14°17'27"	14°19'57"
UTM-WGS 84	N	4 586 067	4 586 040	4 583 292	4 583 264
	E	440 740	444 222	440 717	444 200
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N	4 586 260	4 586 233	4 583 485	4 583 457
	E	440 809	444 291	440 787	444 270
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 586 075	4 586 047	4 583 299	4 583 272
	E	2 460 749	2 464 231	2 460 726	2 464 209

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
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			
391 San Donato Val di Comino	392 Castel di Sangro	393 Trivento	
403 Cassino	404 Isernia	405 Campobasso	
416 Sessa Aurunca	417 Teano	418 Piedimonte Matese	

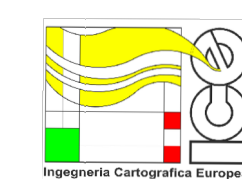
SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO			
N	Nm	Nm	Nm
δ = 1°38'49"	N Nord Rettilineo	N Nord Geografico	N Nord Magnetico
γ = -0°27'17"	δ Declin. Magnetico	γ Convergenza	m Modulo deformazione lineare
m = 0.9996406			

LIMITI AMMINISTRATIVI estratti dalla CTRN della Regione Campania ed 2004			
4	2	3	1

REGIONE :
CampaniaPROVINCIA :
CasertaCOMUNE :
1 Piedimonte Matese
2 San Gregorio Matese
3 Sant'Angelo d'Alife
4 Valle Agricola

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

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo GuerraDIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi PiemonteseCOLLAUDO
Ing. Antonio Coppola

TRASPORTI	
Autosstrada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, tipo olistometrico, porta	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in costruzione o sospesa
Strada in costruzione	Ferrovia in disarmo
Sentiero facile	Ciglio massiccato
Tratturo	Tratto ferroviario in galleria
Mulattiera	Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Mezzieria stradale e linea sportitrafico	Passaggio a livello
Strada in galleria	Aeroporto, eliporto
Funivia, cabinovia	Faro, fanale
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o ruere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario industriale	Contenitore, abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Portico o galleria sotto edificio
Edificio di culto, capanne	Serra
Cimitero	Tettoio o pensina
Cappella, tabernacolo	Baracca
Torre, ciminiera	Serviziato, sistema, altro non rappresentabile e rappresentabile
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotti ad alta tensione, con tralicci	Dica (D) Dica
Elettrodotti a media tensione, con pali	Rot (R) 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	

GEOGRAFIA	
Curva di livello direttrice	
Curva di livello ordinaria	
Curva di livello incerta	
Curva di livello ausiliaria	
Ciglio di frana	
Scarpata naturale o artificiale	
Gratta con accesso verticale, orizzontale	
Chione, pietraia	
Sabbia, duna, deposito sabbioso	
Roccia	
Ciglio di area estrattiva, cave	

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	
Corso d'acqua < 5 m	
Canalotto irriguo o scoline	
Vasca o piscina, pazzo	
Abbeveratoio, fontana, sorgente	
Palude	
Briglia, pescata, cascata	
Pressa	
Condotta forzata	
Condotta forzata sotterranea	

VEGETAZIONE	
Limite di natura	
Limite di tagliato	
Limite di bosco	
Fiore di alberi	
Fiore di viti	
Fiore di olivi	
Fiore di agrumi	
Fiore di frutteto	
Macchia, prato	
Pioppo, castagno	

CONFINI	
Muro a secco	
Muro divisorio	
Muro di sostegno	
Palizzata, canagliata, rete, filo spinato	
Siepe	
Limite comunale	
Limite provinciale	
Limite regionale	

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	
Vertice della rete regionale di raffrontamento	
Coposido di livellazione	