



TRASPORTI	
Autosole	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, diplo anilometrico, porta	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funicolare
Percorso pedonale	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in disarmo
Sentiero facile	Ciglio massiccato
Tratturo	Tratto ferrovia in galleria
Mulattiera	Imbocco galleria
Mezziera stradale e linea spartitraffico	Strada in galleria
Funivia, cabinovia	Passaggio a livello
Seggiovia	Aeroporto, eliporto
	Faro, fanale

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario	Contenitore, abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Portico a galleria
Edificio di culto, capanne	Serra
Cimitero	Tettoio o pensilina
Cappella, tabernacolo	Baracca
Torre, cimitero	Servizio, cisterna, silos non rappresentabili e rappresentabili
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotta ad alta tensione, con tralicci	Antenna per telecomunicazione
Elettrodotta a media tensione, con pali	Depuratore
Cabinella elettrica, cabina di trasformazione	Stazione, sottostazione elettrica
Acquedotto	Stazione di rifornimento
Metanodotta	Stazione di servizio

OROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	Curva di livello ordinaria
Curva di livello incerta	Curva di livello ausiliaria
Ciglio di frana	Scarpata naturale o artificiale
Grotta con accesso verticale, orizzontale	Ghiandone, pietraia
Sabbia, duna, deposito sabbioso	Rocce
Ciglio di area estrattiva, cava	

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	Canaletta irrigua o scolo
Corso d'acqua < 5 m	Vasca o piscina
Vasca o piscina	Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude	Briglia, pescola, cascata
Preso	Condotto forzato
Condotto forzato	Condotto forzato sotterraneo

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Bosco fitto
Limite di tagliata	L. Albero generico, vigneto
Limite di bosco	Uliveto, frutteto
Filare di alberi	Agrumeta, larice
Filare di viti	Ceduo, abete
Filare di olivi	Faggio, pino
Filare di agrumi	Cipresso, eucalipto
Filare di frutteto	Leccio, quercia
Macchia, prato	Pioppo, castagno

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

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale di raffinemento
Caposoldo di livellazione	



PROGETTO COFINANZIATO
DAL
P.O.R. CAMPANIA 2000/6 - MISURA 6.2



REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 431051
LIMATOLA

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	
ALTEMETRIA: 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 UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE	POSIZIONE		
Vertice	E	N	Quota
431163R	450302.82	4555157.98	33.77

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	φ	41°08'56"	41°08'56"	41°07'26"	41°07'26"
	λ	14°22'27"	14°24'57"	14°22'27"	14°24'57"
UTM-WGS 84	N	4 555 483	4 555 459	4 552 707	4 552 683
	E	447 484	450 980	447 464	450 962
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N	4 555 677	4 555 652	4 552 901	4 552 877
	E	447 553	451 050	447 533	451 031
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 555 490	4 555 466	4 552 715	4 552 691
	E	2 467 493	2 470 989	2 467 473	2 470 970

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			SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
417	418	419	01	02	03	04
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara		06	07	08
430	431	432				
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento	09	10	11	12
446-447	448	449	13	14	15	16
Napoli	Ercolano	Avellino				

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	
La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di 4'38"	

Serie	Fotogrammi	Data
0206 0215	0333-0338 1957-1961	02.10.2005 30.06.2009

LIMITI AMMINISTRATIVI	
estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004	

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
a Caserta
b Benevento

COMUNE :
1 Calabritto
2 Castel Campagnano
3 Castel Morrone
4 Limatola

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Coppola

