



TRASPORTI	
	Autosole
	Strada asfaltata, capo chilometrico, ponte
	Strada non asfaltata
	Percorso pedonale o ciclabile
	Strada in costruzione
	Sentiero facile
	Tratturo
	Multistrada
	Mezzera stradale e linea ferroviaria
	Strada in galleria
	Funivia, cabinovia
	Seggiovia
	Ferrovia o scartamento ordinario
	Ferrovia a scartamento ridotto
	Tramvia in sede propria e funicolare
	Ferrovia in costruzione
	Ferrovia in disuso
	Cigno mascherato
	Tratto ferrovia in galleria
	Viduoza galleria, etrale e ferroviaria
	Passaggio a livello
	Aeroporto, elipporto
	Faro, fanale

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
	Edificio generico
	Edificio industriale
	Edificio del terziario industriale
	Edificio agricolo, stalla, ricovero animali
	Edificio di culto, campanile
	Cimitero
	Cappella, tabernacolo
	Torre, ciminiera
	Monumento
	Edificio in costruzione
	Edificio disrotto o rudere
	Corpo aggettante
	Contenitore, abitazione precaria
	Parco o galleria sotto edificio
	Serra
	Tettoio o pensilina
	Baracca
	Serbatoio, cisterna, silos non rappresentati e rappresentati
	Campeggio
	Raffineria

SERVIZI	
	Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
	Elettrodotto a media o bassa tensione con pali
	Cabina elettrica, cabina di trasformazione
	Oleodotto
	Acquedotto sopraelevato
	Acquedotto interrato
	Antenna per telecomunicazione
	Depuratore
	Stazione, sottostazione elettrica
	Condotta forzata sottomarina
	Stazione di rifornimento e di servizio

IDROGRAFIA	
	Corso d'acqua > 5 m
	Canalotto irriguo o scolo
	Vasca o piscina, pozzo
	Abbeveratoio, fontana, sorgente
	Palude
	Fiume
	Condotta forzata
	Condotta forzata sottomarina

OROGRAFIA	
	Curva di livello direttrice
	Curva di livello ordinaria
	Curva di livello ausiliario
	Ciglio di frana
	Scarpata naturale o artificiale
	Grotta con accesso verticale, orizzontale
	Ghiacciaio, pietraia
	Sabbia, duna, depositi sabbiosi
	Roccia
	Ciglio di area estrattiva, cave

VEGETAZIONE	
	Limite di coltura
	Limite di taglio
	Limite di bosco
	Flore di alberi
	Flore di viti
	Flore di olivi
	Flore di agrumi
	Flore di frutteto
	Bosco fitto
	Albero generico, vigneto
	Ulivo, frutteto
	Agnemto, larice
	Ceduo, abete
	Faggio, pino
	Cipresso, eucalipto
	Leccio, quercia
	Pioppo, castagno

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

PUNTI TOPOGRAFICI	
	Vertice della rete IGM85
	Vertice della rete regionale di raffinemento
	Caposede di livellazione

LIMITI AMMINISTRATIVI	
	1
	2

REGIONE	
	Campania
	Provincia
	Caserta
	Comune
	1 Caserta
	2 Valle di Maddaloni

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

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 431091
CASOLA

Scala 1:5 000



DATI INFORMATIVI	
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: Conforme di Gauss-Boaga	
SISTEMA DI RIFERIMENTO: Nazionale Gauss-Boaga	
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato	
DATUM: Ellissoide Internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)	
SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84	
LONGITUDINE: Riferita al meridiano di 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
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 939	186
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	194

VERTICI E CAPOSALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE		POSIZIONE	
Vertice	E	N	Quota

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	NO	VERTICE		
		NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	41°06'00"	41°06'00"	41°04'30"
	λ	14°22'30"	14°22'30"	14°25'00"
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N	4 549 940	4 549 915	4 547 164
	E	2 467 453	2 470 952	2 467 433
UTM-E.D. 50	N	4 550 126	4 550 101	4 547 350
	E	2 467 453	2 470 952	2 467 433
UTM-WGS 84	N	4 549 932	4 549 908	4 547 157
	E	2 467 444	2 470 943	2 467 425

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale —→
La parametratura geografica è riferita al sistema E.D. 50
Le coordinate seguite in cornice sono nel sistema Gauss-Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM		
417	418	419
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara
430	431	432
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento
446-447	448	449
Napoli	Ercolano	Avellino

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 Nord Rettilineo N Nord Geografico Nm Nord Magnetico δ Declinazione Magnetica γ Convergenza m Modulo di deformazione lineare
La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000 e varia annualmente di +4'38"	

LIMITI AMMINISTRATIVI	
	1
	2

REGIONE	
	Campania
	Provincia
	Caserta
	Comune
	1 Caserta
	2 Valle di Maddaloni

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi

COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE
2020 MAPPA
Piano di Caserta, 2020
MANDANTE
2020 MAPPA
Piano di Caserta, 2020
MANDANTE