legenda

- reticolo idrografico e bacini lacustri
- viabilità principale esistente

COMUNE DI CASTEL VOLTURNO
Provincia di Caserta

PIANO URBANISTICO COMUNALE

(Lr 16/2004 - Lr 14/1982 - Dgr 2141/2011- Reg 5/2011- Dgr 659/2007)

Cartografia del territorio comunale

(art. 9, comma 3, punti b, d,g del Regolamento della Lr 16/2004)

(quadranti 1:5000)

Tavola 4 A.4.1 scala 1:5000	Convenzione del 9 dicembre 2015	Firme
	Pianificazione Urbanistica *Prof. Ing. Roberto Gerundo* — responsabile scientifico *Dott. Arch. Maria Veronica Izzo PhD* — coordinatore tecnico *Dott. Ing. Miriam Ceni* — borsista in tecnica e pianificazione urbanistica	
	Ufficio di Piano *Dott. Ing. Chiara Follera* — responsabile unico del procedimento *Dott. Arch. Francesco Pirozzi* — progettista *Dott. Raffaele Zito* — coordinamento organizzativo	
	Assessore all'Urbanistica *Dott. Avv. Raffaele Arena*	Sindaco *Geom. Luigi Umberto Petrella*
giugno 2021	*Cartografia: Carta tecnica numerica regionale della Campania 2011*	Nomefile Tav.4.A.4.1-CartografiaComunale-quadranti 5000 - F1.pdf

PROGETTO COFINANZIATO
DAL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONE CAMPANIA
FESR 2007/13 - ASSE 5 - OBIETTIVO OPERATIVO 5.1

REGIONE CAMPANIA

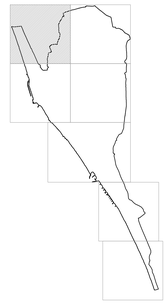
CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE
ANNO DI EDIZIONE: 2015

SCALA 1:5.000

0 — 250 — 500

DATI INFORMATIVI

RAPPRESENTAZIONE CONFORME UNIVERSALE TRASVERSA DI MERCATORE (UTM)
SISTEMA DI RIFERIMENTO: ETRS89, realizzazione ETRF2000 (epoca 2008); ellissoide GRS80, longitudine da Greenwich
ALTIMETRIA: in metri riferita al mareografo di Genova (1942)
TAGLIO CARTOGRAFICO:Sistema Geografico ED50 (Ellissoide Internazionale con orientamento medio europeo)
EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)



COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA		VERTICE NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO ETRS89	φ	40°56'56"	40°56'56"	40°55'26"	40°55'26"
	λ	13°59'57"	14°02'27"	13°59'57"	14°02'27"
UTM-ETRF2000 Fuso 33	N	4533573	4533534	4530798	4530758
	E	415761	419268	415729	419238
UTM-ED50 Fuso 33	N	4533767	4533728	4530992	4530952
	E	415831	419338	415799	419307
GAUSS BOAGA-Roma40 Fuso Est	N	4533581	4533541	4530805	4530766
	E	2435769	2439276	2435737	2439246

Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM - ETRF2000
La parametratura UTM-ED50 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 ETRS89, realizzazione ETRF2000 (2008).

SITUAZIONE 1:50 000 IGM

429 Mondragone	430 Caserta Ovest	431 Caserta Est
	446-447 Napoli	448 Ercolano
464 Isola d'Ischia	465 Isola di Procida	466 Sorrento

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000

01	02	03	04
05 (1, 2, 3)	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI

Edificio generico
Edificio industriale
Edificio del terziario commerciale
Edificio agricolo, stalla, fienile, ovaio, granaio
Edificio di culto, campanile
Ciminiera
Cappella, tabernacolo
Torre, ciminiero
Monumento
Edificio in costruzione
Edificio diroccato o rudere
Corpo aggettante
Container, Roulotte, precario
Portico o galleria sotto edificio
Serra
Tettoia a pensilina
Baracca
Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile a rappresentabile
Campeggio
Raffineria
Discarico
Rottamaio
Zona archeologica
Scuola
Spettacolo
Ospedale
Municipio
Tribunale

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
Bosco fitto
Albero generico, vigneto
Uliveto, frutteto
Agrumeto, larice
Ceduo, abete
Faggio, pino
Cipresso, eucalipto
Leccio, quercia
Pioppo, castagno

PUNTI TOPOGRAFICI

Vertice della rete IGM95
Vertice della rete regionale di riffitimento
Capoverso di rivelazione

TRASPORTI

Autostrada
Strada asfaltata, clipe chilometrico, ponte
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Strada in costruzione
Sentiero facile
Tratturo
Mulattiera
Mezzeria stradale e linea spartitraffico
Strada in galleria
Funivia, cabinovia
Seggiovia
Ferrovia a scartamento ordinario
Ferrovia a scartamento ridotto
Tranvia in sede propria o funicolare
Ferrovia in costruzione
Ferrovia in disarmo
Ciglio massicciata
Tratto ferrovia in galleria
Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Passaggio a livello
Aeroporto, eliporto
Faro, fanale

SERVIZI

Elettrodotto ad alta tensione, con traliccio
Elettrodotto a media tensione, con pali
Cabina elettrica, cabina di trasformazione
Oleodotto
Acquedotto sopraelevato,interrato
Metanodotto
Impianto eolico, fotovoltaico
Antenna per telecomunicazione
Depuratore
Stazione, sottostazione elettrica
Stazione di rifornimento e di servizio

CONFINI

Muro a secco
Muro divisorio
Muro di sostegno
Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
Siepe
Limite comunale
Limite regionale

OROGRAFIA

Curva di livello direttrice
Curva direttrice incerta
Curva di livello ordinaria
Curva ordinaria incerta
Curva di livello ausiliaria
Ciglio di frana
Sagrado naturale o artificiale
Grotta con accesso verticale, orizzontale
Ghiacciaio, pietraia
Sabbia, duna, deposito sabbioso
Roccia
Ciglio di area estrattiva, cava

IDROGRAFIA

Corso d'acqua > 5 m
Corso d'acqua < 5 m
Cascata, rivigua o salto
Lavatoio o piscina, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude
Briglia, pescaia, cassata
Presa
Condotta forzata
Condotta forzata sotterranea