

REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 433163
BOSCO CASALE

Scala 1:5 000



DATI INFORMATIVI	
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA:UM-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	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

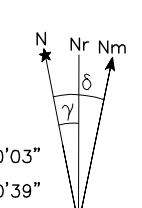
VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE OTOMETRICHE		POSIZIONE	
Vertice	E	N	Quota
433483R	522053.00	4539608.18	554.55
433729R	523433.40	4541349.13	626.39

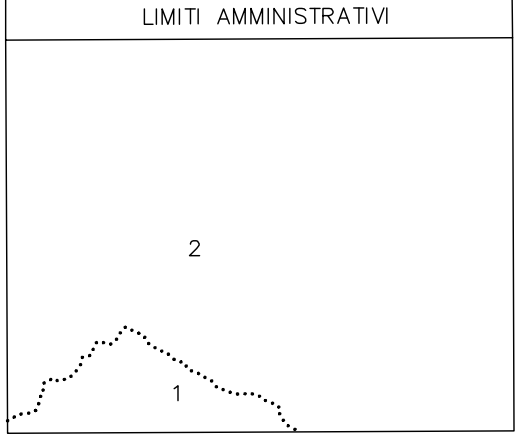
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	φ	41°01'26"	41°01'26"	40°59'56"	40°59'56"
	λ	15°14'53"	15°17'27"	15°14'57"	15°17'27"
UTM-WGS 84	N	4 541 449	4 541 460	4 538 674	4 538 684
	E	520 950	524 453	520 958	524 463
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N	4 541 642	4 541 652	4 538 866	4 538 877
	E	521 018	524 521	521 026	524 531
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 541 456	4 541 467	4 538 680	4 538 691
	E	2 540 959	2 544 462	2 540 967	2 544 462

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			
419 San Giorgio la Molara	420 Troia	421 Ascoli Satriano	
432 Benevento	433 Ariano Irpino	434 Candela	
449 Avellino	450 San'Angelo dei Lombardi	451 Melfi	

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	4 1 16 2

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO		Serie	Fotogrammi	Data
 δ = 1°50'03" γ = 0°10'39" m = 0.9998064 La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 «e varia conseguentemente di ± 4'30"»	Nr Nord Rettilineo	0282	6687-6682	11.09.2004
	N Nord Geografico	0290	6724-6737	11.09.2004
	Nm Nord Magnetico	0291	6621-6622	
	δ Declin. Magnetica			
	γ Convergenza			
	m Modulo deformazione lineare			

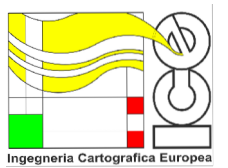
LIMITI AMMINISTRATIVI estratti dalla CTRN della Regione Campania ed.2004		REGIONE : Campania
		PROVINCIA : Avellino
		COMUNE : 2 Vallata
		1 Guardia Lombardi

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

DIREZIONE RESPONSABILE DEL PROGETTO
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO
Ing. Antonio Coppola



TRASPORTI	
Autostrada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, cippo chilometrico, pedale	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in disarmo
Strada in costruzione	Ciglio massicciato
Sentiero facile	Tratto ferroviario in galleria
Trottoir	Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Mulattiera	Passaggio a livello scartificato
Mazzuolo stradale e linea scartificata	Aeroporto, eliporto
Strada in galleria	Faro, fanale
Funivia, cabinovia	
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diracotto o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario	Elettrodotto a media tensione, con pali
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Cabina elettrica, cabina di trasformazione
Edificio di culto, campanile	Partico a galleria sotto edificio
Cimitero	Serra
Cappella, tabernacolo	Tettoio a pensilina
Torre, ciminiera	Baracca
Monumento	Serapietto, disterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
Edificio in costruzione	Campeggio
	Raffineria

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

OROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	Curva direttrice incerta
Curva di livello ordinaria	Curva direttrice incerta
Curva di livello ausiliaria	Ciglio di frana
Scarpata 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
Canalotto rigido o scella	Vasca o piscina, pozzo
Palude	Abbeveratoio, fontana, sorgente
Briglia, pescalo, cascata	Pressa
Condotta forzata	Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di taglio
Limite di bosco	Fiore di alberi
Fiore di alberi	Fiore di viti
Fiore di olivi	Fiore di agrumi
Fiore di frutteto	Macchia, prato
Bosco fitto	Albero generico, vigneto
Uliveto, frutteto	Agrumeto, larice
Ceduo, abete	Faggio, pino
Cipressa, eucalipto	Leccio, quercia
Pioppo, castagno	

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 raffrimento
Caposaldo di livellazione	