

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 417071
MASSERIA BRUCIATA

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 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			
GA	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	70	193

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

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO	41°21'00"	41°21'00"	41°19'30"	41°19'30"
E.D. 50	14°12'30"	14°15'00"	14°12'30"	14°15'00"
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N 4 577 808	4 577 777	4 575 033	4 575 002
Fuso Est	E 2 453 709	2 457 195	2 453 683	2 457 171
UTM-E.D. 50	N 4 577 994	4 577 963	4 575 219	4 575 188
Fuso 33	E 433 770	437 256	433 744	437 232
UTM-WGS 84	N 4 577 801	4 577 770	4 575 025	4 574 994
	E 433 700	437 186	433 675	437 162

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

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
403	404	405	
Cassino	Isernia	Cambasso	
416	417	418	
Sessa Aurunca	Teano	Piedimonte Matese	
429	430	431	
Mondragone	Caserta Ovest	Caserta Est	

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

FONTE DI COMPILAZIONE
Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 45-180,181,182,183,184
Strisciata-fotogrammi: 52-1031,1032,1033,1034,1035

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULI DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO
δ = 129°51'
γ = -0°03'35"
m = 0.9998512
La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000 e varia annualmente di +44"

LIMITI AMMINISTRATIVI
REGIONE : Campania
PROVINCIA : Caserta
COMUNE :
1. Baia e Lottina
2. Pietravirano
3. Raviscanina
4. Sant'Angelo d'Alife

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

DIREZIONE LAVORI
Prof. Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi
COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzino de Rensis
Rag. Egidio Grosso
DITTA ESECUTRICE
MANDARINA ANNO 2004

PIETRAVIRANO

MELOPIANO

TRASPORTI	
Autostada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, strada chilometrica, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Trovia in sede propria e funzione
Percorso pedonale e ciclabile	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in disarmo
Canale irriguo	Ciclovia
Sentiero facile	Trovia ferroviaria in galleria
Tratturo	Impoco galleria stradale e ferroviaria
Multistrada	Passaggio a livello
Mezzeraia stradale e linea spartitraffico	Aeroporto, eliparto
Strada in galleria	Faro, fanale
Funkia, cabina	
Seggiovia	

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario industriale	Contenitore, abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Portico o galleria sotto edificio
Edificio di culto, capanna	Serra
Cimitero	Tettoio o pensilina
Capello, tabernacolo	Baracca
Torre, ciminiera	Seratoio, cisterna, alios non rappresentabile e rappresentabile
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci	Elettrodotto a media e basso tensione con pali
Canale elettrico, cabina di trasformazione	Oleodotto
Acquedotto sopraelevato	Acquedotto interrato
Antenna per telecomunicazione	Depuratore
Stazione, sottostazione elettrica	Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	Curva di livello ordinaria
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
Canale irriguo o scollina	Abbeveratoio, fontana, sorgente
Poale	Briglia, pescia, cascata
Pressa	Condotto forzato
Condotto forzato	Condotto forzato sotterraneo

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di taglie
Limite di bosco	Filare di alberi
Filare di viti	Filare di olivi
Filare di agrumi	Filare di frutteto
Macchia, prato	

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

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