REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 451051

DIFESA DI LUZZANO

Scala 1:5 000

100 metri 0 250 500 metri

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 (ED. 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				
DA	A	Δ E	Δ N
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–ED. 50	–2 019 941	186
Gauss–Boaga (Roma 40)	UTM–WGS 84	–2 020 009	–7
UTM–WGS 84	UTM–ED. 50	68	193

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO				
COORDINATE GAUSS–BOAGA E QUOTE				POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota	
▽ 451164	2 553 310,27	4 531 739,05	690,46	▽ 451164

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO					
SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO ED. 50	λ	15°22'30''	15°25'00''	15°22'30''	15°25'00''
	φ	40°57'00''	40°57'00''	40°55'30''	40°55'30''
GAUSS–BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 533 167	4 533 183	4 530 392	4 530 407
	E	2 551 504	2 555 011	2 551 516	2 555 025
UTM–ED. 50 Fuso 33	N	4 533 353	4 533 369	4 530 578	4 530 594
	E	531 563	535 070	531 575	535 084
UTM–WGS 84	N	4 533 160	4 533 176	4 530 385	4 530 400
	E	531 495	535 002	531 507	535 016

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

SITUAZIONE 1:50 000 IGM		
433 Ariano Irpino	434 Candela	435 Lavello
450 Sant'Angelo dei Lombardi	451 Melfi	452 Rionero in Vùlture
468 Èboli	469 Muro Lucano	470 Potenza

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
01	02	03	04
4 05 3 2	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO

N Nr Nm δ γ

Nr Nord Reticolato
N Nord Geografico
Nm Nord Magnetico
δ Declin. Magnetica
γ Convergenza
m Modulo deformazione lineare

δ = +1°55'
γ = +0°16'
m = 0,9996136

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di +4'30''

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 14/07/98–03/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata–fotogrammi: 140–457,458,459
Strisciata–fotogrammi: 146–529,530,531

LIMITI AMMINISTRATIVI

1 2 3

REGIONE : Campania

PROVINCIA : Avellino

COMUNE :
1 Andretta
2 Bisaccia
3 Calitri

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Vincenzo Parità
Dott. Arch. Marco Petillo

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

DITTA ESECUTRICE
Compagnia Generale Ripresaeree S.p.A.
Parma 43010 Fontana Via Cremonese 35/A
E-mail: info@cgr.it
ANNO 2003

TRASPORTI

Autostrada
K.17 Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Strada in costruzione
Sentiero facile
Trattura
Mulattiera
Mezzeria stradale e linea spartitraffico
Strada in galleria
Funivia, cabinovia
Seggiovia
Ferrovia a scartamento ordinario
Ferrovia a scartamento ridotto
Tramvia in sede propria e 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

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 diroccato o rudere
Corpo aggettante
Containers, abitazione precaria
Portico o galleria sotto edificio
Serra
Tettoia o pensilina
Baracca
Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
Campeggio
RAF Raffineria
DIS Discarica
ROT Rottamaio
Zona archeologica
Scuola
Spettacolo
Ospedale
Municipio
Tribunale

SERVIZI

Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
Elettrodotto a media tensione, con pali
Cabina elettrica, cabina di trasformazione
Oleodotto
Acquedotto sopraelevato
Acquedotto interrato
Metanodotto
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
Ghiaione, pietraia
Sabbia, duna, deposito sabbioso
Roccia
Ciglio di area estrattiva, cava

IDROGRAFIA

Corso d'acqua > 5 m
Corso d'acqua < 5 m
Canaletta irrigua o scolina
Vasca o piscina, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude
Briglia, pescaia, cascata
Presa
Condotta forzata
Condotta forzata sotterranea

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

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 rafftitimento
Caposaldo di livellazione

COPIA NON VALIDA PER IL COMMERCIO

Tutti i diritti di riproduzione e di rielaborazione "Riservati" alla Regione Campania