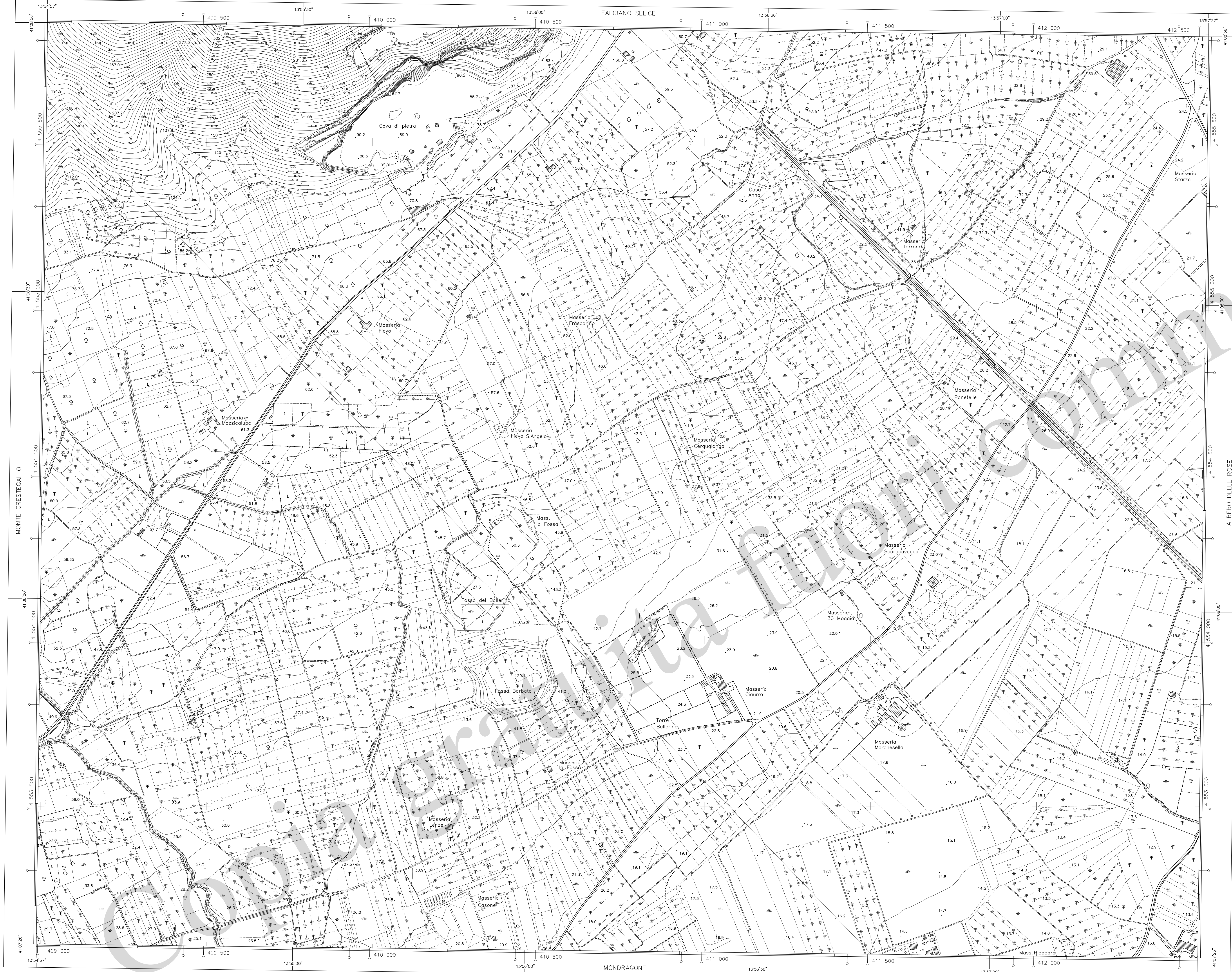




REGIONE CAMPANIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 429084

FOSSA DEL BALLERINO

Scala 1:5 000



DATI INFORMATIVI

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: UTM-WGS84
SISTEMA DI RIFERIMENTO: WGS84
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato
DATUM: Ellissoide WGS84
SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84
LONGITUDINE: Riferito 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	ΔE	ΔN
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	194
UTM-WGS 84	Gauss-Boaga (Roma 40)	2 020 008	8

VERTICI E CAPOSALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE	POSIZIONE
Vertice	N Quota

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO

SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO WGS 84	φ 41°08'56"	41°08'56"	41°07'26"	41°07'26"
	λ 13°54'57"	13°57'27"	13°54'57"	13°57'27"
UTM-WGS 84	E 4 555 860	4 555 817	4 553 085	4 553 042
	E 409 022	412 519	408 988	412 486
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N 4 556 054	4 556 011	4 553 278	4 553 236
	E 409 092	412 589	409 057	412 555
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N 4 555 868	4 555 825	4 553 092	4 553 050
	E 2 429 030	2 432 527	2 428 996	2 432 494

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			SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
415	416	417	01	02	03	04
Gaeta	Sessa Aurunca	Teano				
	429	430	05	06	07	08
	Mondragone	Caserta Ovest				
	446-447	448	09	10	11	12
	Napoli	Ercolano				
			13	14	15	16

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO			Serie	Fotogrammi	Data
$\delta = Z.A.$ $\gamma = -0'41'56''$ $m = 0.9996979$	Nr Nord Rettilineo	0196	0735-0732	23.08.2004	
	N Nord Geografico	0197	0841-0848	23.08.2004	
	Nm Nord Magnetico	0204	0727-0728	23.08.2004	
	δ Declin. Magnetica	0205	0900-0897	23.08.2004	
	γ Convergenza	0213	0909-0913	23.08.2004	
La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di					

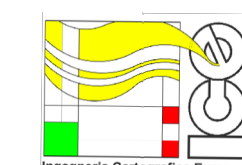
LIMITI AMMINISTRATIVI		REGIONE : Campania
estrali dalla CTRN della Regione Campania ed 2004		
LIMITI AMMINISTRATIVI		PROVINCIA : Caserta
		COMUNE : 1 Falciano del Massico 2 Mondragone

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
Strada asfaltata, cippa chilometrica, ponte
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Strada in costruzione
Sentiero facile
Trottoir
Multistrada
Mezzogiorno stradale e linea squadrata
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 massiccio
Tratto ferroviario in galleria
Imbocco galleria stradale e ferroviaria
Passaggio a livello
Aeroporto, eliparto
Faro, fonde

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI
Edificio generico
Edificio diroccato o rovine
Corpo oggettante
Contenitore, abitazione precaria
Portico o galleria sotto edificio
Edificio di culto, campanile
Cimitero
Cappella, tabernacolo
Baracca
Seratoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile
Campeggio
Edificio in costruzione
DIS Discarica
ROT Rottamato
W Zona archeologica
Scuola
Spettacolo
Spedale
Municipio
Tribunale
RAF Riferimento

SERVIZI
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
Elettrodotto a media tensione, con pali
Cabine elettriche, cabina di trasformazione
Oleodotto
Acquedotto sopraelevato, interrato
Melanodotto
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 ordinaria incerta
Curva di livello ausiliaria
Ciglio di frana
Scarpata naturale o artificiale
Gratto con accesso verticale, orizzontale
Ghiacciaio, pietraia
Sabbia, duna, deposito sabbioso
Roccia
Ciglio di area estrattiva, cave

IDROGRAFIA
Corso d'acqua > 5 m
Corso d'acqua < 5 m
Canalotto irriguo o scolo
Vassoio a pioggia, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude
Briglio, pesciola, cascata
Presso
Condotta forzata
Condotta forzata sotterranea

VEGETAZIONE
Limite di coltura
Limite di tagliato
Limite di bosco
Fiore di alberi
Fiore di viti
Fiore di olivi
Fiore di agrumi
Fiore di frutteto
Macchia, prato
Bosco fitto
Albero generico, vigneto
Uliveto, frutteto
Argemone, lancia
Ceduo, abete
Faggio, pino
Cipresso, eucalipto
Leccio, quercia
Pioppo, castagno

CONFINI
Corso d'acqua
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 raffinamento
Caposaldi di livellazione