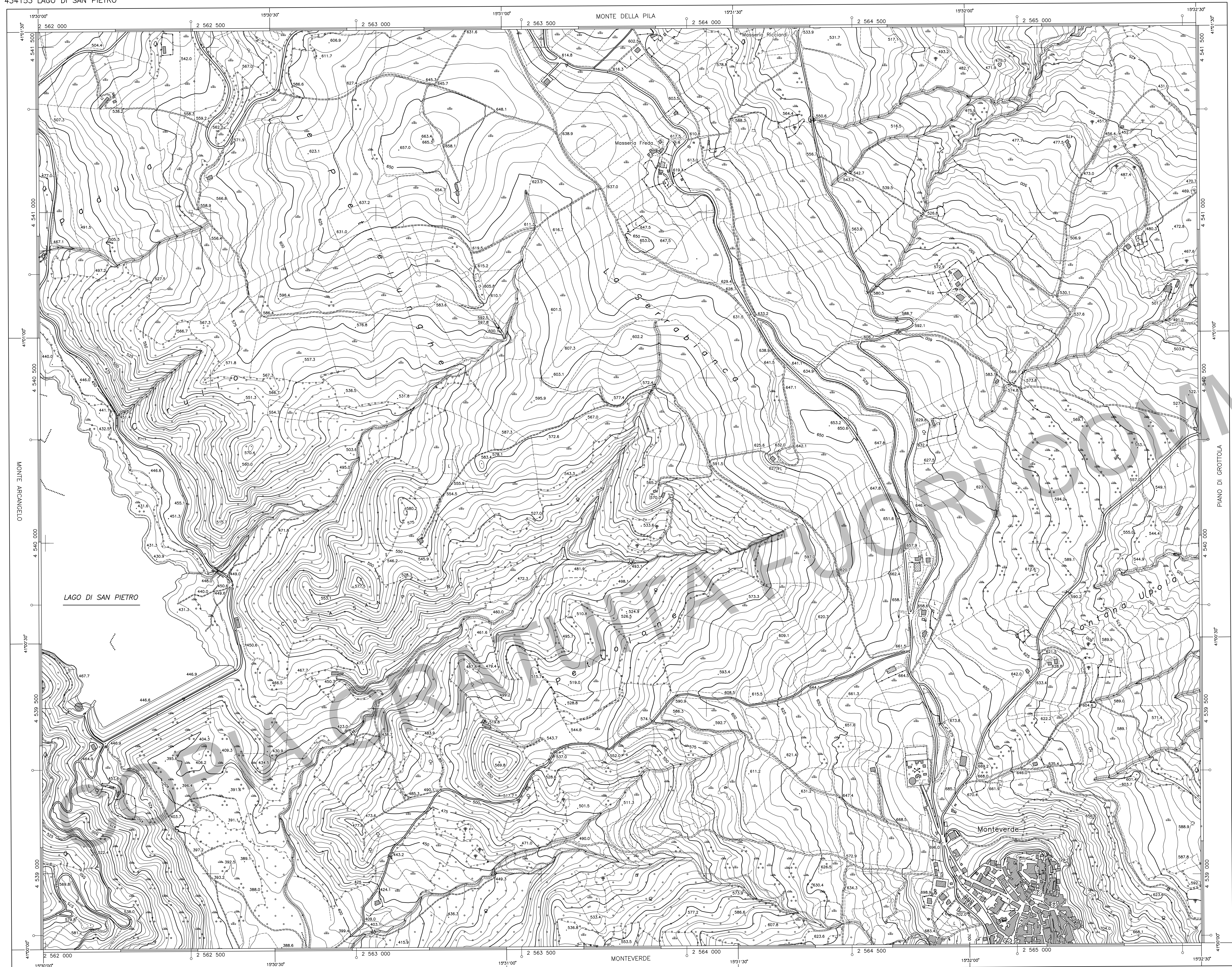


REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 434153 LAGO DI SAN PIETRO

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

VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE		POSIZIONE	
Vertice	E	Quota	
▽ 434112V	2563977.24	4541448.43	615.62
▽ 434507R	2562418.60	4539528.75	446.07
▽ 434510R	2564697.25	4539122.93	693.84
			▽ 434507R
			▽ 434510R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO E.D. 50	φ	4°10'13.0"	4°10'13.0"	4°10'00.0"
	λ	15°30'00.0"	15°32'30.0"	15°32'30.0"
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 541 546	4 541 567	4 538 771
	E	2 561 978	2 565 481	2 561 994
UTM-E.D. 50 Fuso 33	N	4 541 732	4 541 753	4 538 957
	E	542 037	545 540	542 053
UTM-WGS 84	N	4 541 539	4 541 560	4 538 764
	E	541 969	545 472	541 984

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			
420	421	422	
Troia	Ascoli Satriana	Cerignola	
433	434	435	
Ariano Irpino	Candela	Lavella	
450	451	452	
Sant'Angelo del Lombardi	Melfi	Rionero in Vulture	

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

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

δ = 1°52'50"
γ = 0°29'30"
m = 0.9996236

La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di +4.29"

LIMITI AMMINISTRATIVI

REGIONE : Campania
PROVINCIA : Avellino
COMUNE : 1 Aquilonia
2 Monteverde

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi

COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Renzis
Rag. Egidio Grosso

DITTA ESECUTRICE