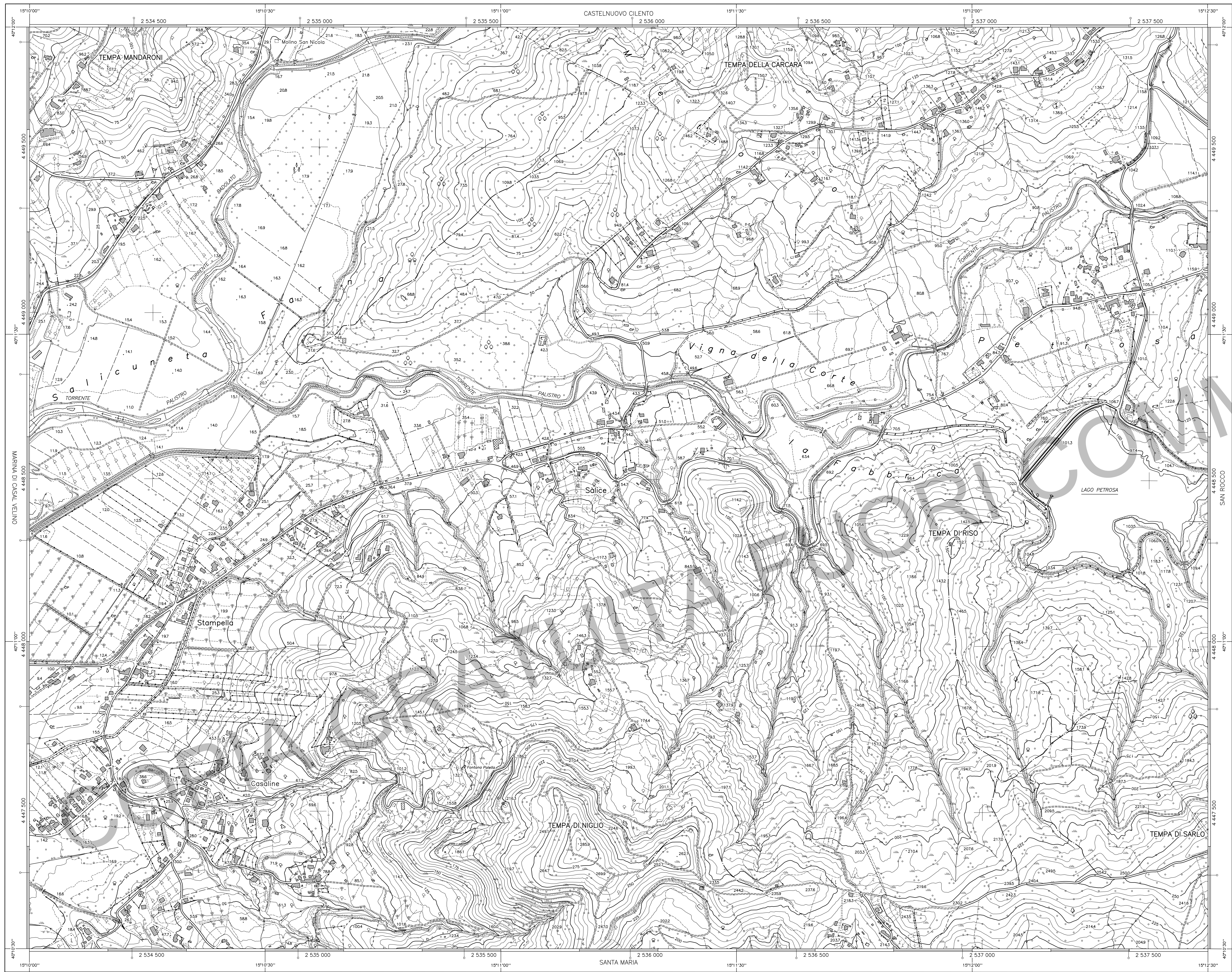




REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 519034
LAGO PETROSA

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 (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

GA	A	E	N
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-ED 50	-2 019 941	187
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 008	-7
UTM-WGS 84	UTM-ED 50	67	194

VERTICI E CAPOALI DI CONTENUTI NELL'ELEMENTO

Vertice	E	N	Quota	POSIZIONE
519123	2 534 530,19	4 449 403,58	27,74	519123
519643	2 536 636,44	4 447 249,71	217,88	

SISTEMA		VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICO ED 50	λ	15°10'00"	15°12'30"	15°10'00"	15°12'30"
	ϕ	40°12'00"	40°12'00"	40°10'30"	40°10'30"
GAUSS-BOAGA (Roma 40) Fuso Est	N	4 449 859	4 449 866	4 447 084	4 447 091
	E	2 534 127	2 537 673	2 534 132	2 537 680
UTM-ED 50 Fuso 33	N	4 450 045	4 450 053	4 447 271	4 447 278
	E	514 186	517 732	514 191	517 739
UTM-WGS 84	N	4 449 852	4 449 859	4 447 077	4 447 084
	E	514 119	517 665	514 124	517 672

La parametratura UTM ED 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale
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				SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
502	503	504		01	02	03	04
Agropoli	Vallo della Lucania	Sala Consilina		05	06	07	08
	519	520		09	10	11	12
	Capo Palinuro	Sapri		13	14	15	16

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

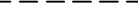
$\delta = +144'$
 $\gamma = +070'$
 $m = 0,9996032$

La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000
e varia annualmente di $+4'23''$

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 04/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 348-4022,4023,4024
Strisciata-fotogrammi: 350-201,202,203

LIMITI AMMINISTRATIVI		REGIONE:	
1	2	Campania	
		PROVINCIA:	
		Salerno	
		COMUNE:	
		1 Castelnovo Cilent 2 Ceraso 3 Ascea	

TRASPORTI		CONSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI		SERVIZI		OROGRAFIA		IDROGRAFIA		VEGETAZIONE		CONFINI		PUNTI TOPOGRAFICI	
	Autostrada		Ferrovia a scartamento ordinario		Edificio generico		Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci		Curva di livello direttrice		Corso d'acqua > 5 m		Limite di coltura		Vertice della rete IGM95
	Strada asfaltata, dopo chilometrica, ponte		Ferrovia a scartamento ridotto		Edificio industriale		Elettrodotto a media tensione, con pali		Curva di livello ordinaria		Canalotto irriguo o scoline		Limite di taglia		Vertice della rete regionale di raffinemento
	Strada non asfaltata		Tramvia in sede propria e laterale		Edificio della ferrovia industriale		Cabina elettrica, cabina di trasformazione		Ciglio di livello ausiliario		Vasca o piscina, pozzo		Limite di bosco		Caposaldi di livellazione
	Percorso pedonale o ciclabile		Ferrovia in costruzione		Container, abitazione precaria		Acquedotto		Giglio di frana		Abbeveratoio, fontana, sorgente		Fiore di alberi		
	Strada in costruzione		Ferrovia in disuso		Portico o galleria sotto edificio		Acquedotto sopraelevato		Scarpata naturale o artificiale		Palude		Fiore di viti		
	Sentiero facile		Ciglio massiccio		Serra		Acquedotto interrato		Grotta con accesso verticale, orizzontale		Briglio, pietraia		Fiore di olivi		
	Tuttistrada		Tratto ferroviario in galleria		Tettoio o pensilina		Metanodotto		Sabbia, duna, deposito sabbioso		Preso		Fiore di agrumi		
	Mulattiero		Imbocco galleria stradale e ferroviaria		Baracca		Stazione, sottostazione elettrica		Rocce		Condotto forzato		Fiore di frutteto		
	Mezzera stradale e linea ferroviaria		Cappella, tabernacolo		Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentabile		Stazione di rifornimento e di servizio		Ciglio di area estrattiva, cava		Condotto forzato sotterraneo		Macchia, prato		
	Strada in galleria		Torre, ciminiera		Campeggio								Cipresso, eucalipto		
	Funicolare, cabinovia		Monumento		Raffineria								Leccio, quercia		
	Seggiovia		Edificio in costruzione										Pioppo, castagno		