



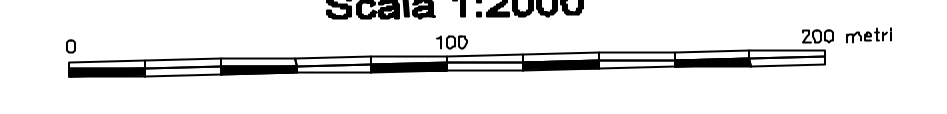
# COMUNE DI CLUSONE

## PROVINCIA DI BERGAMO

CARTA TECNICA COMUNALE NUMERICA

Foglio n° 13  
TRENTE

Scala 1:2000



SISTEMA	VERTICE	VERTICE			
		NO	NE	SO	SE
GEOGRAFICHE (E.D. 1950)	Lat	45°52'48"	45°52'48"	45°52'12"	45°52'12"
	Lon	9°58'00"	9°58'00"	9°58'00"	9°58'00"
GAUSS-BOAGA (Fuso OVEST)	N	5081087.5	5081103.4	5079976.5	5079992.3
	E	1574961.6	1576255.0	1574975.0	1576268.7
UTM-ED 50 (FUSO 32)	N	5081265.0	5081280.8	5080163.9	5080168.7
	E	575018.3	576309.7	575028.7	576323.3
UTM-WGS84 (FUSO 32)	N	5081066.6	5081082.4	5079955.6	5079971.4
	E	574934.5	576227.9	574948.0	576241.6

Le parametrature UTM E.50 è indicata in corsivo con il segno convenzionale  
Le parametrature UTM WGS84 è indicata in corsivo con il segno convenzionale

Le costanti medio aritmetiche per passare dal sistema ED 50 al sistema Nazionale sono per questo elemento:  
 $\Delta$ lat = -0.00945  
 $\Delta$ latitudine = -3.3"  
 $\Delta$ longitudine = -122711"

Le costanti medio aritmetiche per passare dal sistema WGS84-ETRS al sistema Nazionale sono per questo elemento:  
 $\Delta$ lat = 21  
 $\Delta$ latitudine = -2.4"  
 $\Delta$ longitudine = -122707.3"

**ALTIMETRIA**  
 L'altimetria è riferita al livello medio del mare del mareografo di Capri  
 L'altimetria delle curve di livello è di:  
 10 m per le curve districi  
 2 m per le curve stralci  
 Le costanti medio aritmetiche per passare dalle quote ellissoidiche del sistema WGS84-ETRS alle quote sul livello del mare è per questo elemento:  $\Delta$ lat = -48 m

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI 1:2000			TAGLIO FOGLI 1:10000		
07 ZONA PRODUTTIVA MA MESSA	08 SAN FRANCESCO CAMPIONIA		C4d2	C4e2	D4c2
12 LA SPUSA	13 TRENTE		C4d5	C4e3	D4c3
			C4d4	C4e4	D4c4

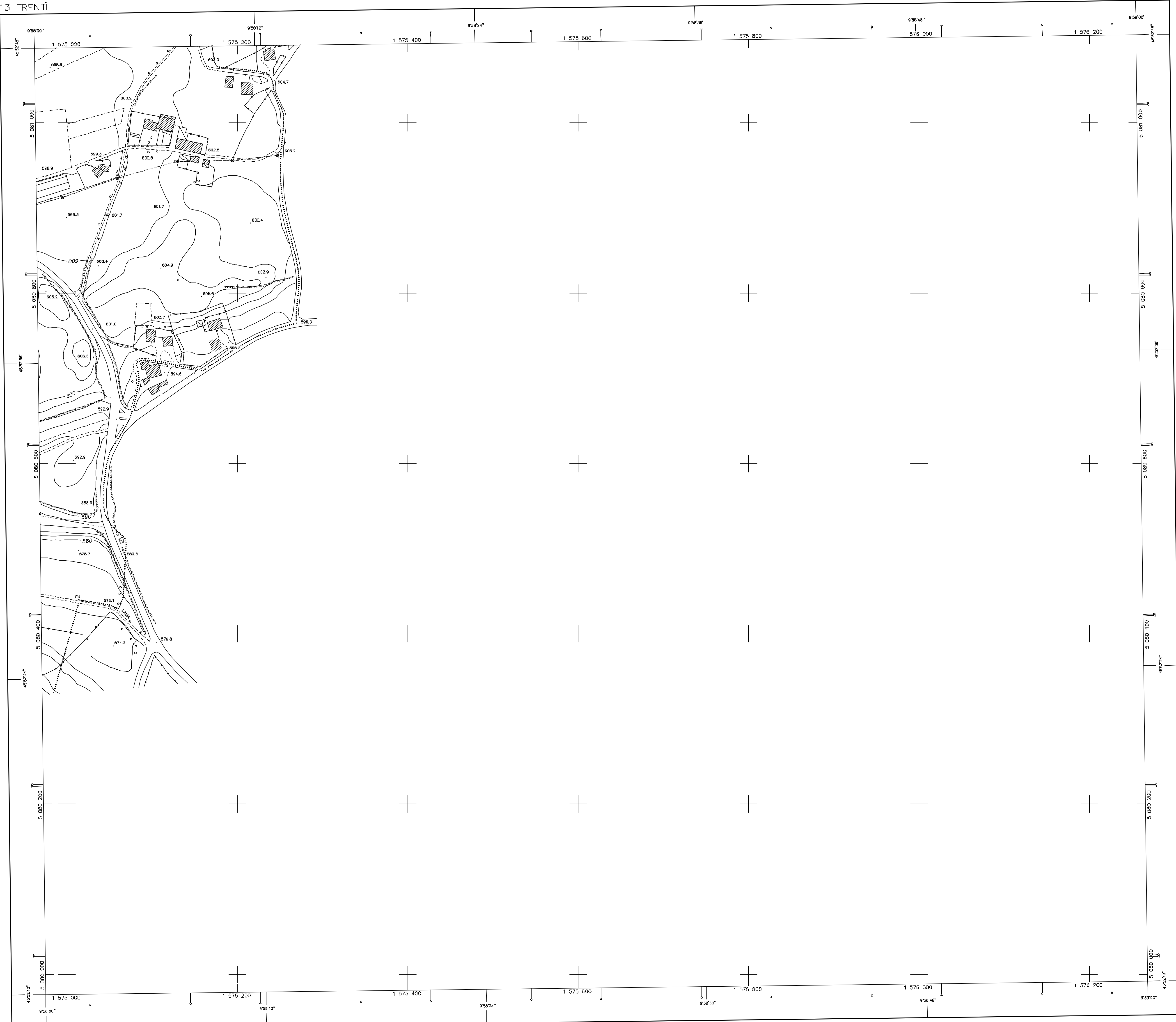
**COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE**

RILEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 2003  
 Camera ZEISS RMK A 15/23  
 focale: 153,563  
 Quota media di volo 1800 m

DIREZIONE LAVORI:  
 Ufficio Tecnico Comunale  
 COLLAUDO:  
 Prof. Ing. Francesco De Vincentis

**ESECUZIONE:**

I.C.E. - Ingegneria Cartografica Europea G.s.r.l.  
 Strada del Colle n. 1a/1 - Fontana - PERUGIA (I)  
 06074 - tel. +39-75-918631  
 C/Plaza de la Habana n. 200 - MADRID (E)  
 28036 - tel. +34-91-3431940



<b>TRASPORTI</b> Strada asfaltata con cippo chilometrico Strada sterrata Strada in cemento Sentiero facile Ponte stradale Marciapiede Accesso fabbricati Ponte elcabile Sottopasso pedonale	<b>COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI</b> Edificio abitativo Edificio industriale Box o autorimessa Edificio agricolo, fienile Edificio di culto, capanna Edificio in costruzione Edificio droccato o rovine Edificio pubblico Edificio di servizio Campo sportivo Capiletto, croce stradale Piscina Serra Tettolo o pensilina Baracca Cimitero	<b>SERVIZI</b> Eletrodotto ad alta e medio tensione, con tralicci Eletrodotto a medio e basso tensione, con pali Cabina elettrica Stazione, sottostazione elettrica Stazione di rifornimento e di servizio	<b>IDROGRAFIA</b> Corso d'acqua rappresentabile con argini o muro Canale sopraelevato Canale d'acqua non rappresentabile Bocca artificiale Pozzo Vasca Fontana	<b>OROGRAFIA</b> Curva di livello direttrice Curva di livello ordinario Punto quotato fotogrammetrico Scarpata non rappresentabile Scarpata rappresentabile Roccio	<b>VEGETAZIONE</b> Limite di coltura agraria Limite di bosco Fila di frutteto Bosco fitto Albero, pianta isolata Ceduo Pino Abete	<b>CONFINI</b> Muro a secco Muro divisorio Muro di sostegno Palizzata, cancellato, rete, filo spinato Sipe <b>LIMITI AMMINISTRATIVI</b> Confine di Comune Amministrativo	<b>PUNTI TOPOGRAFICI</b> Vertice trigonometrico IGM55 Vertice della rete regionale di riferimento 1° ordine Vertice della rete regionale di riferimento 2° ordine
--	--	---	---	--	---	---	--