

**CARTA TECNICA REGIONALE**

**Sezione n° 313010  
Collina**

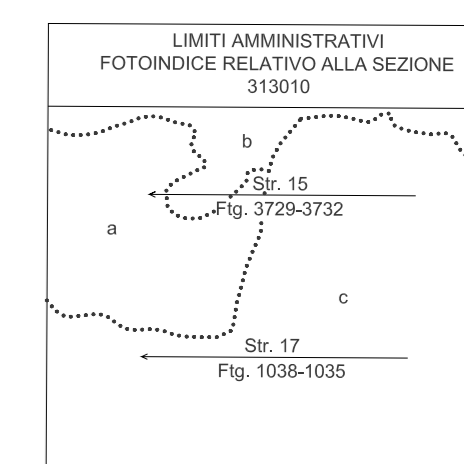
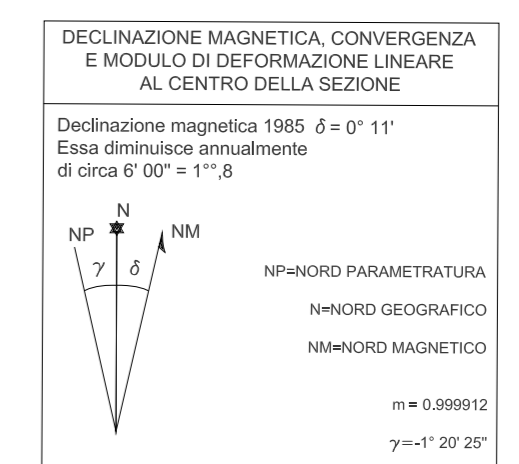
Scala 1:10000



L'equidistanza fra le curve di livello è di m.10 (per le curve ausiliarie, a tratti, di m.5)  
L'altimetrica, espressa in metri, è riferita al livello medio del mare (Mareografo di Genova)

COORDINATE DEI VERTICI					
GEOGRAFICHE (E.D. 1950)		FUSO OVEST		FUSO EST	
		GAUSS-BOAGA		GAUSS-BOAGA	
$\varphi$	$\lambda$	N	E	N	E
NO	43° 12' 00"	13° 00' 00"		4 784 874	2 357 441
NE	43° 12' 00"	13° 05' 00"		4 784 715	2 364 212
SO	43° 09' 00"	13° 00' 00"		4 779 321	2 357 368
SE	43° 09' 00"	13° 05' 00"		4 779 162	2 364 084

Il reticolo U.T.M. è riferito al fuso 33 ed è indicato a margine con il segno convenzionale  
Costanti di transito per passare dalle coordinate Gauss-Boaga nel sistema nazionale e quelle nel sistema U.T.M.  
Fuso Est  $\Delta E = -2019937$   
Fuso Est  $\Delta N = + 179$



**QUADRI D'UNIONE**

SITUAZIONE 50.000 IGM		
301 FABRIANO	302 TOLENTINO	303 MACERATA
312 NOCERA UMBRA	313 CAMERINO	314 MONTEGGIORGIO
324 FOLIGNO	328 VERBO	328 ASCOLI PICENO

SITUAZIONE 10.000 CTR			
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

**SEGNI CONVENZIONALI**

**Ferrovie e Viabilità**

- Ferrovia ordinaria ad un binario
- Ferrovia ordinaria a doppio binario
- Ferrovia in costruzione
- Ferrovia in disuso
- Autostrada, Superstrada
- Strada principale
- Strada non asfaltata
- Mulattiero
- Sentiero
- Tratturo

**Boschi e Culture arboree**

- Stacco
- Castagno
- Abete
- Olivo
- Albero da frutto
- Ceduo
- Pioppo
- Vigneto

**Orografia**

- Curva di livello ordinaria obiettiva
- Curva di livello ordinaria intermedia
- Curva di livello ausiliaria
- Scarpata naturale
- Grotto
- Punto quotato

**Limiti amministrativi**

- Limiti di Stato
- Limiti di Regione
- Limiti di Provincia
- Limiti di Comune

**Edifici e Costruzioni**

- Edificio residenziale
- Edificio industriale
- Rudere, silos, mulino
- Chiesa, cappella, tabernacolo
- Torre, campanile
- Cimitero, Croce isolata
- Elemento divisorio, muro di sostegno
- Acquedotto interrotto, sopraelevato
- Metanocondotta
- Linea elettrica ad alta tensione
- C.le idroelettrico, stazione di trasformazione dell'energia, cabina
- Salto in condotta forzata

**Idrografia**

- Fiume, torrente
- Canale navigabile
- Lago, palude stagno permanente
- Diga permeabile
- Fontana, Visco, Sistema
- Pozzo, Sorgente
- Faro, fanale

**Punti di riferimento**

- Vertice IGM/95
- Vertice Regione Marche 1992
- Vertice Regione Marche 2000
- Caposello di livellazione geometrica IGM



COMPAGNIA GENERALE RIPRESEAERE S.p.A.  
43010 Fontana (Piemonte) - Via Crenonesse 35/A  
UNI (N. 05 9001) 1994 (00 9001) 1994  
Certificato nel sistema di qualità  
n° CERT-02002-97-AD-902-SINCEAT

Ripresa aerea Settembre 1999  
Autorizzazioe P.O.S. n° 1466 del 19 ottobre 1999  
VIETATA LA RIPRODUZIONE A TITOLI DI LEGGE  
MATERIALE DI ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLA REGIONE MARCHE  
Controlato al sensi della legge n°98 DEL 2 febbraio 1999  
Nulla Osa (art.10) alla data del 19/10/2000

CONTROLLO DI QUALITA' DIREZIONE LAVORI  
Prof. B. Ascoli Arch. A. Buzzi - Ing. S. Babini  
Prof. F. Guzzetti ASSISTENZA ALLA D.L.  
DNSE - POLITECNICO DI TORINO Ing. S. Belesi - Ing. M. Corderiali