

**CARTA TECNICA REGIONALE**

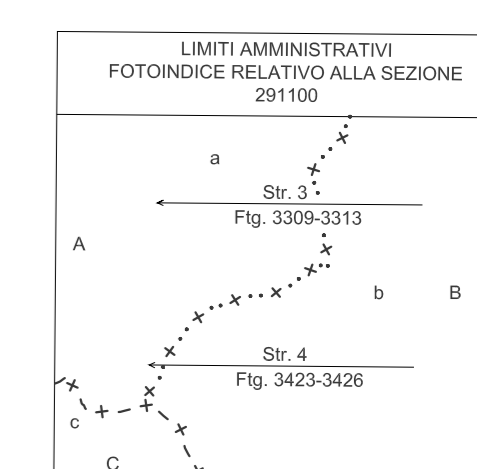
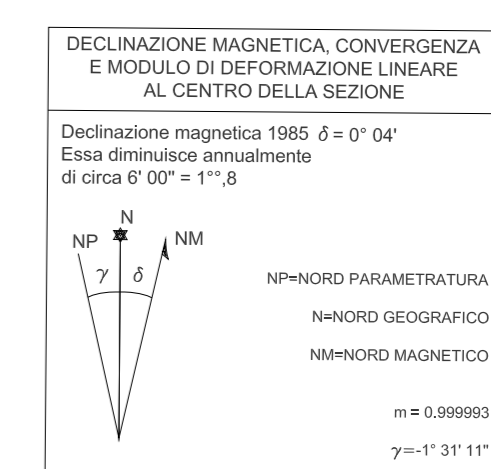
**Sezione n° 291100  
Serra S. Abbondio**

Scala 1:10000

100m 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 Km  
L'equidistanza fra le curve di livello è di m.10 (per le curve ausiliarie, a tratti, di m.5)  
L'altimetria, espressa in metri, è riferita al livello medio del mare (Mareografo di Genova)

COORDINATE DEI VERTICI		FUSO OVEST		FUSO EST	
		GAUSS-BOAGA		GAUSS-BOAGA	
φ	λ	N	E	N	E
NO 43° 30' 00"	12° 45' 00"			4 818 710	2 338 026
NE 43° 30' 00"	12° 50' 00"			4 818 531	2 344 764
SO 43° 27' 00"	12° 45' 00"			4 813 157	2 337 876
SE 43° 27' 00"	12° 50' 00"			4 812 978	2 344 819

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 a quelle nel sistema U.T.M.  
Fuso Est Δ E = -2019937  
Fuso Ovest Δ E = + 178



**QUADRI D'UNIONE**

SITUAZIONE 50.000 IGM			SITUAZIONE 10.000 CTR			
279 URBINO	280 FOSSOMBRONE	281 SENGALLIA	01	02	03	04
290 CAGLI	291 FERDOLA	292 JESI	05	06	07	08
300 GUBBIO	301 FABRANO	302 TOLENTINO	09	10	11	12
			13	14	15	16

**SEGNI CONVENZIONALI**

**Ferrovie e Viabilità**

- galleria
- Ferrovia ordinaria ad un binario
- Trazione elettrica STAZE
- Ferrovia in costruzione
- Ferrovia in disarmo
- Autostrada, Superstrada in costr.
- Strada principale
- Strada non asfaltata
- Mulattiera
- Sentiero
- Tratturo

**Boschi e Colture arboree**

- Bosco
- Castagno
- Aberis da frutto
- Limite di coltura agraria
- Vigneto
- Curva di livello ordinaria grafica
- Curva di livello ordinaria intermedia
- Curva di livello ausiliaria
- Scarpata naturale
- Gratta
- Punto quotato

**Limiti amministrativi**

- Limite di Stato
- Limite di Regione
- Limite di Provincia
- Limite di Comune

**Edifici e Costruzioni**

- Edificio residenziale
- Edificio industriale
- Ruota, silos, mulino
- Chiesa, cappella, tabernacolo
- Torre, campanile
- Cimitero, Croce isolata
- Elemento divisorio, muro di sostegno
- Acquedotto
- Interrato, sopraelevato
- Metanodotto interrato, sopraelevato
- Sentiero
- Linea elettrica ad alta tensione
- Cie idroelettrica, stazione di trasformazione dell'energia, cabina
- Solta in condotta forzata

**Idrografia**

- Fiume, torrente
- Canale navigabile
- Lago, palude stagno permanenti
- Diga percorribile
- Fontana, Vasca, Cisterna
- Pozzo, Sorgente
- Faro, fontale

**Punti di riferimento**

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

COMPAGNIA GENERALE RIPRESEAREE S.p.A.  
43010 Fontana (Parma) - Via Cremonese 35/A  
UNI (N. 90/90): 1994 (ISO 9001): 1994  
N. CERT. 02068-97-40-ISO-9001

CONTROLLO DI QUALITA' DIREZIONE LAVORI  
Prof. B. Ascoli Arch. A. Buzzi - Ing. S. Babini  
Prof. F. Guazzanti ASSISTENZA ALLA D.L.  
DINSE - POLITECNICO DI TORINO Ing. S. Bellini - Ing. M. Conzatti

Ripresa aerea Settembre 1999  
Autoregolazione R.G.S. n.1-696 del 19 Ottobre 1999  
VIETATA LA RIPRODUZIONE A TERMINI DI  
LEGGI  
MATERIALE DI ESCLUSIVA PROPRIETA'  
DELLA REGIONE MARCHE  
Correlato ai dati della Legge N°18 del 2 Febbraio 1990  
Nota Oss. dell'IGM alla Diffusione N°16 del 27-12-2000