



**CARTA TECNICA REGIONALE**

**Sezione n° 303050  
S. Maria in Selva**

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					
GEOGRAFICHE (E.D. 1950)		FUSO OVEST		FUSO EST	
		GAUSS-BOAGA		GAUSS-BOAGA	
$\varphi$	$\lambda$	N	E	N	E
NO	43° 21' 00"	13° 20' 00"		4 800 939	2 384 857
NE	43° 21' 00"	13° 20' 00"		4 800 908	2 391 611
SO	43° 18' 00"	13° 20' 00"		4 795 386	2 384 746
SE	43° 18' 00"	13° 20' 00"		4 795 255	2 391 506

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  $\Delta E = -20199,38$   
Fuso Est  $\Delta N = + 179$

**DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELLA SEZIONE**

Declinazione magnetica 1985  $\delta = 0^\circ 20'$   
Essa diminuisce annualmente di circa  $6'' 00'' = 1'' 8$

NP=NRD PARAMETRATURA  
N=NRD GEOGRAFICO  
NM=NRD MAGNETICO  
 $m = 0,999914$   
 $\gamma = +1' 05' 54''$

**LIMITI AMMINISTRATIVI FOTONOMICI RELATIVI ALLA SEZIONE 303050**

a) Treia  
b) Macerata  
c) Appignano  
d) Montecosaro

**QUADRI D'UNIONE**

SITUAZIONE 50.000 IGM				SITUAZIONE 10.000 CTR.			
292 JESI	293 OSIMO	302 TOLENTINO	303 MACERATA	01	02	03	04
302 TOLENTINO	303 MACERATA	304 CIVITANOVA MARCHE	304 CIVITANOVA MARCHE	05	06	07	08
313 CAMERINO	314 MONTEGGIO	315 FERMO	315 FERMO	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 disuso
- Autostrada, Superstrada
- Strada principale
- Strada non asfaltata
- Ponte
- Passeggiata
- Sentiero
- Tratture

**Edifici e Costruzioni**

- Edificio residenziale
- Edificio industriale
- Ruota, silos, mulino
- Chiesa, cappella, tabernacolo
- Torre, campanile
- Cimitero, Croce isolata
- Elemento di viale, muro di sostegno
- Acquedotto interrato, sopraelevato
- Metanodotto interrato, sopraelevato
- Linea elettrica ad alta tensione
- Piani
- Paliccio
- C.A. idroelettrica, stazione di trasformazione dell'energia
- Salto in condotta forzato

**Boschi e Culture arboree**

- Bosco
- Castagno
- Albero da frutto
- Abete
- Cedrus
- Olive
- Pioppo
- Limite di cultura agraria
- Vigneto

**Orografia**

- Curva di livello ordinaria diretta
- Curva di livello ordinaria infermedia
- Curva di livello ausiliaria
- Scarpata naturale
- Grotta
- Punto quotato

**Limiti amministrativi**

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

**Idrografia**

- Flume, torrente
- Canale
- Lago, palude stagione permanente
- Diga percorribile
- Fontana, Vasca, Cisterna
- Pozzo, Sorgente
- Fofo, fonte

**Punti di riferimento**

- Vertice IGM/95
- Vertice Regione Marche 1992
- Vertice Regione Marche 2000
- Capposoldo di rilevazione geometrica IGM

COMPAGNIA GENERALE RIPRESEAREE S.p.A.  
43010 Fontana (Piemonte) - Via Cremenese 35/A  
Tel. 011 50 9001, 1994 (100 9001) 1994  
Autorevisione R.G.S. n. 1466 del 19 Ottobre 1999  
Ripresa aerea Settembre 1999  
Autorevisione R.G.S. n. 1466 del 19 Ottobre 1999  
VIETATA LA RIPRODUZIONE A TERMINI DI LEGGE  
MATERIALE DI ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLA REGIONE MARCHE  
CONTROLLO DI QUALITA' DIREZIONE LAVORI  
Prof. B. Astori Arch. A. Bucchi - Ing. S. Babini  
Prof. F. Guazzetti ASSISTENZA ALLA D.L.  
ING. S. Basso - Ing. M. Corraducci