

**All. 2: COMUNE DI QUADRI – Taglio uso commercio in località  
"La Montagnola"**

**CALCOLO DENDROMETRICO RELATIVO A N. 715 PIANTE E POLLONI CON  
DIAMETRO INFERIORE I 18 cm. MISURATI A PETTO D'UOMO**

Classi diametriche in metri	Sommano piante	Area basimetrica unitaria m <sup>2</sup>	Area basimetrica totale m <sup>2</sup>	Altezza media piante	Volume totale m <sup>3</sup>	K	Volume stimato m <sup>3</sup>	Legna da ardere q. (= m <sup>3</sup> x 11,0)
0,08	13	0,0050240	0,0653120	6	0,39	0,66	0,26	2,84
0,10	44	0,0078500	0,3454000	8	2,76	0,64	1,77	19,45
0,12	143	0,0113040	1,6164720	9	14,55	0,62	9,02	99,22
0,14	225	0,0153860	3,4618500	12	41,54	0,60	24,93	274,18
0,16	290	0,0200960	5,8278400	14	81,59	0,60	48,95	538,49

Sommano	715	11,3168740	84,93	934,19
Considerando il peso specifico del materiale legnoso allo stato fresco pari a 11,0 q./m³ si hanno 934,19 q. dell'assortimento mercantile legna da ardere.				