

Merchantable Rough Cord Volume Using Merchantable Stem Length
 (Form Classes 75-79)
 By Charles O. Minor

Diameter breast high (inches)	Merchantable Length of Stem (Feet)													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
	Pulpwood Volume (Rough Cords)*													
5	0.026	0.031	0.035	0.040										
6	0.036	0.042	0.048	0.054	0.060	0.067								
7	0.047	0.055	0.062	0.070	0.077	0.085	0.092	0.100						
8	0.060	0.069	0.079	0.088	0.098	0.107	0.117	0.126	0.136					
9	0.071	0.082	0.093	0.104	0.115	0.125	0.136	0.147	0.158	0.169	0.180			
10	0.089	0.102	0.115	0.129	0.143	0.156	0.170	0.184	0.197	0.211	0.224	0.238		
11	0.105	0.120	0.136	0.151	0.167	0.183	0.198	0.214	0.229	0.245	0.261	0.276	0.292	
12	0.122	0.141	0.159	0.177	0.196	0.214	0.232	0.251	0.269	0.287	0.306	0.324	0.342	0.361
13	0.142	0.163	0.184	0.205	0.226	0.248	0.269	0.290	0.311	0.333	0.354	0.375	0.396	0.417
14	0.165	0.189	0.214	0.238	0.262	0.287	0.311	0.336	0.360	0.384	0.409	0.433	0.458	0.482
15	0.188	0.216	0.244	0.273	0.301	0.329	0.358	0.386	0.414	0.443	0.471	0.500	0.528	0.556
16	0.210	0.241	0.271	0.302	0.333	0.363	0.394	0.425	0.455	0.486	0.517	0.547	0.578	0.609

*Cord = Stack of 4' X 4' X 8' roundwood