

FNR-191

**Table 7. Tree Volume Table for Indiana Hardwoods, Doyle Log Rule Form Class 78 by 12-foot Lengths (Beers, 1973).**

DBH	Board feet (Doyle) by merchantable height in number of 12-foot logs											
		1	1-1/2	2	2-1/2	3	3-1/2	4	4-1/2	5	5-1/2	6
10	3	8	11	14	-	-	-	-	-	-	-	-
11	6	15	21	25	-	-	-	-	-	-	-	-
12	10	23	32	39	45	50	-	-	-	-	-	-
13	14	32	44	55	64	71	-	-	-	-	-	-
14	19	41	57	72	84	94	103	112	-	-	-	-
15	24	51	71	90	105	119	131	143	-	-	-	-
16	30	61	86	110	129	146	161	176	188	206	-	-
17	36	72	203	130	153	175	194	212	229	252	-	-
18	44	84	119	150	180	207	229	251	273	300	-	-
19	52	97	137	174	208	241	267	294	322	351	-	-
20	61	111	156	199	238	277	308	341	373	406	-	-
21	70	129	176	225	270	316	353	393	428	466	-	-
22	81	149	198	255	305	359	401	449	488	530	578	625
23	93	168	228	289	344	405	455	508	552	598	650	701
24	105	190	257	324	386	454	511	570	620	671	728	786
25	118	212	286	360	430	505	569	635	692	747	808	869
26	133	236	318	399	479	558	630	702	765	826	896	968
27	148	261	348	435	527	613	693	771	842	909	986	1062
28	163	285	382	478	579	670	758	843	922	996	1084	1172
29	181	314	418	523	630	729	825	918	1005	1087	1184	1280
30	200	340	456	571	685	791	895	997	1092	1182	1290	1398
31	220	372	497	622	740	857	968	1080	1182	1281	1402	1522
32	243	402	539	676	799	927	1044	1167	1277	1387	1518	1649
33	267	435	584	732	866	1001	1126	1258	1377	1496	1635	1774
34	295	470	632	793	936	1078	1211	1353	1471	1609	1762	1914
35	325	507	682	856	1007	1158	1299	1451	1588	1727	1888	2050
36	357	547	735	923	1082	1240	1390	1552	1700	1844	2020	2196
37	391	590	792	993	1158	1324	1484	1655	1813	1968	2156	2345
38	426	635	850	1065	1238	1410	1581	1760	1931	2095	2300	2507
39	465	681	910	1139	1318	1497	1680	1868	2050	2224	2437	2650
40	506	732	974	1215	1400	1585	1782	1979	2171	2355	2582	2808