

Tabelul 5.7

## Determinarea volumului de lemn pentru cherestea la arboretul de gorun exemplificat în tabelele 5.1 și 5.2

Diame- metrul, cm i	Volu- mul unitar m3	Clasa de calitate, j																Total lemn pentru cheres- tea, m3
		I				II				III				IV				
		număr de arbori	număr de arbori	indice de sortare	volum lemn pentru cherestea, m3	număr de arbori	număr de arbori	indice de sortare	volum lemn pentru cherestea, m3	număr de arbori	volum total, m3	indice de sortare	volum lemn pentru cherestea, m3	număr de arbori	volum total, m3	indice de sortare	volum lemn pentru cherestea, m3	
22	0,423	6	2,538	40	1,015	3	1,269	22	0,279	1	0,423	11	0,047	2	0,846	2	0,017	1,358
24	0,526	14	7,364	48	3,535	4	2,104	29	0,610	2	1,052	14	0,147	1	0,526	3	0,016	4,308
26	0,631	16	10,096	52	5,250	4	2,524	35	0,883	3	1,893	17	0,322	4	2,524	3	0,076	6,531
28	0,746	21	15,666	54	8,460	4	2,984	39	1,164	5	3,730	20	0,746	3	2,238	3	0,067	10,437
30	0,873	30	26,190	57	14,928	5	4,215	41	1,728	5	4,215	21	0,885	1	0,843	4	0,034	17,575
32	1,031	35	36,085	59	21,290	7	7,217	43	3,103	4	4,124	22	0,907	4	4,124	4	0,165	25,465
34	1,184	30	35,520	62	22,022	6	7,104	46	3,268	4	4,736	23	1,089	3	3,552	5	0,178	26,557
36	1,350	20	27,000	64	17,280	8	10,800	48	3,184	3	4,050	25	1,012	-	-	5	-	23,476
38	1,529	20	30,580	65	19,877	7	10,703	48	5,137	3	4,587	26	1,193	3	4,587	5	0,229	26,436
40	1,693	16	27,088	66	17,878	4	6,772	48	3,251	5	8,465	27	2,286	2	3,386	5	0,169	23,584
42	1,897	18	34,146	67	22,878	4	7,588	49	3,718	2	3,794	27	1,024	2	3,794	5	0,130	27,810
44	2,114	10	21,140	69	14,587	5	10,570	49	5,179	2	4,228	27	1,142	-	-	5	-	20,908
46	2,308	10	23,080	69	15,925	3	6,924	50	3,462	1	2,308	28	0,646	1	2,308	5	0,115	20,148
48	2,510	6	15,060	69	10,391	2	5,020	51	2,560	2	5,020	28	0,406	-	-	5	-	14,357
50	2,764	7	19,348	70	13,544	1	2,764	52	1,437	-	-	28	-	-	-	5	-	14,981
52	2,986	1	2,986	70	2,090	-	-	52	-	-	-	28	-	-	-	5	-	2,090
54	3,266	2	6,532	70	4,572	1	3,266	52	1,698	-	-	29	-	-	-	5	-	6,270
56	3,508	3	10,524	70	7,362	1	3,508	53	1,859	-	-	29	-	-	-	4	-	9,226
58	3,757	2	7,514	71	5,335	-	-	53	-	1	3,757	29	1,090	-	-	4	-	6,425
62	4,347	1	4,347	72	3,130	-	-	54	-	-	-	29	-	-	-	4	-	3,130
Total	-	268	362,807	-	231,354	69	87,744	-	44,520	43	56,382	-	13,942	26	28,728	-	1,256	291,072