



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ

ТАБЛИЦЫ ОБЪЕМОВ

ГОСТ 2708—75

Издание официальное

БЗ 11—95

ИНК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ****ГОСТ
2708—75****Таблицы объемов**

Round timber Tables of volumes

**Взамен
ГОСТ 2708—44**

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 9 декабря 1975 г. № 3824 срок введения установлен

с 01.01.77

Постановлением Госстандарта от 27.12.91 № 2193 снято ограничение срока действия

В настоящем стандарте приведены объемы круглых лесоматериалов, определяемые по толщине верхнего торца и длине бревна. Измерение и округление до принятых градаций диаметров и длин лесоматериалов следует проводить по ГОСТ 2292—88.

Объемы лесоматериалов длиной от 1,0 до 9,5 м и толщиной от 3 до 120 см приведены в табл. 1.

Объемы лесоматериалов длиной от 0,5 до 0,9 м и толщиной от 6 до 15 см, применяемых преимущественно в горнорудной и каменноугольной промышленности в качестве рудничных стоек, приведены в табл. 2.

Объемы лесоматериалов длиной от 10,0 до 13,5 м и толщиной от 8 до 38 см, применяемых преимущественно для различных мачт и опор, приведены в табл. 3.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

© Издательство стандартов, 1975

© ИПК Издательство стандартов, 1999

Переиздание Январь 1999 г

С. 2 ГОСТ 2708—75

Объем лесоматериалов длиной свыше 13,5 м определяется как сумма объемов двух бревен примерно равной длины, на которые условно размечается длинномерный лесоматериал. В месте разметки снимается кора в виде пояска шириной 10—15 см, после чего обмеряют толщину. Место обмера не должно совпадать с расположением мутовчатых сучков или наплывов.

Объемы лесоматериалов длиной от 2,0 до 7,0 м и толщиной от 6 до 15 см, получаемых из вершинной части стволов, имеющей повышенную сбежистость, приведены в табл. 4.

К вершинным относятся лесоматериалы, заготовленные из вершинных зон стволов, характерных повышенным количеством сучков, и имеющие сбег не менее 1 см на 1 м длины сортимента.

**Объемы круглых лесоматериалов длиной от 1,0 до 9,5 м
1,0—1,9 м**

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м									
	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9
6	0,0032	0,0036	0,0040	0,0044	0,0048	0,0052	0,0056	0,0060	0,0640	0,0069
7	0,0044	0,0049	0,0054	0,0059	0,0064	0,0070	0,0076	0,0082	0,0088	0,0094
8	0,0053	0,0058	0,0063	0,0069	0,0075	0,0081	0,0086	0,0092	0,0098	0,0100
9	0,0067	0,0074	0,0081	0,0088	0,0095	0,0100	0,0110	0,0110	0,0120	0,0130
10	0,0082	0,0090	0,0098	0,0100	0,0110	0,0120	0,0130	0,0140	0,0150	0,0160
11	0,0100	0,0110	0,0130	0,0140	0,0150	0,0160	0,0170	0,0180	0,0200	0,0210
12	0,0120	0,0130	0,0150	0,0160	0,0170	0,0190	0,0200	0,0210	0,0230	0,0240
13	0,0140	0,0160	0,0170	0,0190	0,0200	0,0220	0,0230	0,0250	0,0260	0,0280
14	0,016	0,018	0,020	0,022	0,024	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033
16	0,021	0,023	0,026	0,028	0,030	0,033	0,035	0,037	0,039	0,042
18	0,027	0,030	0,032	0,035	0,038	0,041	0,044	0,047	0,050	0,053
20	0,033	0,036	0,040	0,043	0,047	0,051	0,054	0,058	0,061	0,065
22	0,040	0,044	0,049	0,053	0,057	0,062	0,066	0,070	0,075	0,079
24	0,048	0,054	0,059	0,064	0,069	0,075	0,081	0,086	0,092	0,098
26	0,057	0,063	0,070	0,076	0,083	0,089	0,096	0,103	0,109	0,116
28	0,067	0,074	0,081	0,089	0,096	0,104	0,112	0,120	0,128	0,136
30	0,077	0,085	0,093	0,102	0,110	0,119	0,128	0,137	0,147	0,156
32	0,087	0,096	0,106	0,116	0,125	0,135	0,145	0,150	0,170	0,180
34	0,100	0,110	0,120	0,130	0,140	0,150	0,160	0,180	0,190	0,200
36	0,110	0,120	0,130	0,150	0,160	0,170	0,180	0,200	0,210	0,220
38	0,120	0,130	0,150	0,160	0,180	0,190	0,200	0,220	0,230	0,240
40	0,14	0,15	0,16	0,18	0,19	0,21	0,22	0,24	0,25	0,27
42	0,15	0,16	0,18	0,20	0,21	0,23	0,25	0,26	0,28	0,30
44	0,16	0,18	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,30	0,32

1,0—1,9 м

Толщина см	Объем, м ³ , при длине, м									
	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9
46	0,18	0,20	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31	0,33	0,35
48	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,30	0,32	0,34	0,36	0,38
50	0,21	0,23	0,25	0,27	0,30	0,32	0,35	0,37	0,40	0,42
52	0,23	0,25	0,28	0,30	0,33	0,36	0,38	0,41	0,43	0,46
54	0,25	0,27	0,30	0,33	0,36	0,38	0,41	0,44	0,47	0,50
56	0,27	0,30	0,33	0,36	0,39	0,42	0,45	0,48	0,51	0,54
58	0,29	0,32	0,35	0,38	0,42	0,45	0,48	0,52	0,55	0,58
60	0,31	0,34	0,38	0,41	0,45	0,48	0,52	0,55	0,59	0,63
62	0,33	0,36	0,40	0,44	0,48	0,52	0,55	0,59	0,63	0,67
64	0,35	0,39	0,43	0,47	0,51	0,55	0,59	0,63	0,67	0,71
66	0,37	0,41	0,46	0,50	0,54	0,58	0,62	0,66	0,71	0,76
68	0,39	0,44	0,48	0,53	0,57	0,62	0,66	0,71	0,75	0,80
70	0,42	0,46	0,51	0,56	0,61	0,66	0,70	0,75	0,80	0,85
72	0,44	0,48	0,53	0,59	0,64	0,69	0,74	0,79	0,84	0,89
74	0,46	0,51	0,56	0,62	0,67	0,73	0,78	0,83	0,88	0,94
76	0,49	0,54	0,59	0,65	0,70	0,76	0,82	0,87	0,93	0,99
78	0,52	0,57	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,98	1,04
80	0,54	0,60	0,66	0,72	0,78	0,84	0,90	0,97	1,03	1,09
82	0,57	0,63	0,69	0,75	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15
84	0,60	0,66	0,72	0,79	0,86	0,93	0,99	1,06	1,13	1,20
86	0,63	0,69	0,76	0,83	0,90	0,97	1,04	1,12	1,19	1,26
88	0,66	0,72	0,79	0,87	0,94	1,02	1,09	1,17	1,24	1,32

1,0—1,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м									
	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9
90	0,69	0,76	0,83	0,91	0,99	1,06	1,14	1,22	1,30	1,38
92	0,72	0,79	0,87	0,95	1,03	1,11	1,19	1,28	1,36	1,44
94	0,75	0,82	0,91	0,99	1,08	1,16	1,24	1,33	1,42	1,51
96	0,78	0,86	0,95	1,03	1,12	1,21	1,30	1,39	1,48	1,57
98	0,81	0,90	0,99	1,08	1,17	1,26	1,35	1,45	1,54	1,64
100	0,85	0,93	1,03	1,12	1,22	1,31	1,41	1,51	1,61	1,70
102	0,88	0,97	1,07	1,17	1,27	1,37	1,46	1,57	1,67	1,77
104	0,92	1,01	1,11	1,21	1,32	1,42	1,52	1,63	1,74	1,84
106	0,95	1,05	1,15	1,26	1,37	1,48	1,58	1,70	1,80	1,92
108	0,99	1,09	1,20	1,31	1,42	1,53	1,64	1,76	1,87	1,99
110	1,03	1,13	1,24	1,36	1,47	1,59	1,70	1,83	1,96	2,06
112	1,06	1,17	1,29	1,41	1,53	1,65	1,76	1,89	2,01	2,14
114	1,10	1,21	1,33	1,46	1,58	1,71	1,83	1,96	2,09	2,21
116	1,14	1,26	1,38	1,51	1,64	1,77	1,89	2,03	2,16	2,29
118	1,18	1,30	1,43	1,56	1,70	1,83	1,96	2,10	2,24	2,37
120	1,22	1,34	1,48	1,62	1,75	1,89	2,03	2,17	2,31	2,45

2,0—2,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	2,0	2,1	2,2	2,25	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,75	2,8	2,9
4	0,0037	0,0040	0,0043	0,0044	0,0045	0,0048	0,0051	0,0054	0,0057	0,0058	0,0059	0,0062
5	0,0053	0,0056	0,0059	0,0061	0,0063	0,0068	0,0071	0,0074	0,0077	0,0079	0,0081	0,0084
6	0,0073	0,0077	0,0081	0,0083	0,0085	0,0089	0,0093	0,0096	0,0100	0,0100	0,0100	0,0110
7	0,0100	0,0100	0,0100	0,0110	0,0110	0,0120	0,0120	0,0120	0,0130	0,0130	0,0130	0,0140
8	0,0110	0,0110	0,0120	0,0120	0,0120	0,0130	0,0140	0,0150	0,0150	0,0160	0,0160	0,0170
9	0,0140	0,0150	0,0150	0,0160	0,0160	0,0170	0,0180	0,0190	0,0200	0,0200	0,0200	0,0210
10	0,017	0,018	0,019	0,019	0,020	0,021	0,022	0,023	0,024	0,024	0,024	0,025
11	0,022	0,023	0,024	0,024	0,025	0,026	0,027	0,028	0,029	0,029	0,030	0,031
12	0,026	0,027	0,028	0,028	0,029	0,030	0,031	0,033	0,034	0,035	0,035	0,036
13	0,030	0,032	0,033	0,033	0,034	0,035	0,036	0,038	0,040	0,041	0,042	0,043
14	0,035	0,037	0,038	0,039	0,040	0,042	0,043	0,045	0,047	0,047	0,048	0,050
16	0,044	0,046	0,048	0,049	0,056	0,053	0,056	0,058	0,061	0,063	0,064	0,066
18	0,056	0,059	0,062	0,063	0,065	0,068	0,071	0,074	0,077	0,079	0,080	0,083
20	0,069	0,073	0,076	0,077	0,079	0,083	0,087	0,091	0,095	0,097	0,100	0,103
22	0,084	0,089	0,093	0,095	0,098	0,103	0,107	0,111	0,116	0,118	0,121	0,125
24	0,103	0,108	0,114	0,116	0,119	0,125	0,130	0,135	0,140	0,143	0,146	0,151
26	0,123	0,129	0,135	0,138	0,141	0,147	0,154	0,160	0,166	0,169	0,173	0,179
28	0,144	0,150	0,157	0,161	0,165	0,172	0,180	0,187	0,194	0,198	0,200	0,210
30	0,165	0,173	0,181	0,185	0,190	0,200	0,200	0,210	0,220	0,230	0,230	0,240
32	0,190	0,200	0,200	0,210	0,210	0,220	0,230	0,240	0,250	0,250	0,260	0,270
34	0,210	0,220	0,230	0,240	0,240	0,250	0,260	0,270	0,280	0,290	0,290	0,300
36	0,230	0,240	0,250	0,260	0,270	0,280	0,290	0,300	0,320	0,330	0,340	0,350
38	0,260	0,270	0,280	0,290	0,300	0,310	0,320	0,340	0,350	0,360	0,370	0,380
40	0,28	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,36	0,37	0,36	0,39	0,40	0,41

2,0—2,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	2,0	2,1	2,2	2,25	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,75	2,8	2,9
42	0,31	0,33	0,34	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,42	0,43	0,44	0,46
44	0,34	0,36	0,37	0,38	0,39	0,41	0,43	0,44	0,46	0,47	0,48	0,50
46	0,37	0,39	0,41	0,42	0,43	0,45	0,47	0,49	0,51	0,52	0,53	0,55
48	0,41	0,43	0,45	0,46	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,56	0,57	0,60
50	0,44	0,47	0,49	0,50	0,51	0,54	0,56	0,58	0,60	0,61	0,63	0,65
52	0,48	0,51	0,54	0,55	0,56	0,59	0,61	0,63	0,66	0,67	0,68	0,71
54	0,53	0,55	0,58	0,60	0,61	0,63	0,66	0,69	0,72	0,73	0,74	0,77
56	0,57	0,60	0,63	0,64	0,66	0,69	0,72	0,75	0,78	0,79	0,80	0,83
58	0,61	0,65	0,68	0,69	0,71	0,74	0,77	0,80	0,83	0,85	0,86	0,89
60	0,66	0,70	0,73	0,74	0,76	0,79	0,83	0,86	0,89	0,91	0,93	0,96
62	0,71	0,74	0,77	0,79	0,81	0,85	0,88	0,92	0,95	0,97	0,99	1,03
64	0,75	0,79	0,83	0,84	0,86	0,90	0,94	0,98	1,02	1,04	1,06	1,10
66	0,80	0,84	0,88	0,90	0,92	0,96	1,00	1,04	1,08	1,10	1,12	1,16
68	0,85	0,89	0,93	0,95	0,97	1,02	1,05	1,10	1,14	1,16	1,19	1,23
70	0,89	0,94	0,99	1,01	1,03	1,08	1,12	1,17	1,21	1,23	1,25	1,30
72	0,93	0,99	1,04	1,06	1,08	1,13	1,18	1,23	1,27	1,30	1,32	1,37
74	0,98	1,04	1,09	1,11	1,14	1,19	1,24	1,29	1,34	1,37	1,39	1,44
76	1,04	1,09	1,14	1,17	1,20	1,25	1,31	1,36	1,41	1,44	1,46	1,52
78	1,09	1,15	1,20	1,23	1,26	1,32	1,38	1,44	1,49	1,51	1,54	1,60
80	1,15	1,21	1,26	1,29	1,33	1,39	1,46	1,51	1,56	1,59	1,63	1,68
82	1,21	1,27	1,33	1,36	1,39	1,46	1,53	1,59	1,65	1,67	1,71	1,77

2,0—2,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	2,0	2,1	2,2	2,25	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,75	2,8	2,9
84	1,27	1,34	1,39	1,43	1,46	1,53	1,61	1,67	1,73	1,75	1,79	1,86
86	1,33	1,40	1,46	1,50	1,53	1,60	1,68	1,75	1,81	1,84	1,88	1,95
88	1,39	1,47	1,53	1,57	1,61	1,68	1,76	1,82	1,89	1,93	1,97	2,04
90	1,46	1,53	1,60	1,64	1,68	1,76	1,84	1,91	1,98	2,02	2,06	2,13
92	1,52	1,60	1,67	1,71	1,75	1,83	1,92	1,99	2,08	2,11	2,15	2,23
94	1,59	1,67	1,75	1,79	1,83	1,92	2,00	2,07	2,16	2,20	2,24	2,33
96	1,66	1,75	1,82	1,87	1,91	2,00	2,09	2,17	2,25	2,29	2,34	2,43
98	1,73	1,82	1,90	1,95	1,99	2,08	2,17	2,26	2,35	2,39	2,44	2,53
100	1,80	1,89	1,98	2,03	2,07	2,17	2,27	2,36	2,45	2,49	2,54	2,63
102	1,87	1,97	2,06	2,11	2,16	2,26	2,35	2,44	2,54	2,59	2,64	2,74
104	1,95	2,05	2,14	2,19	2,24	2,34	2,45	2,55	2,65	2,69	2,75	2,85
106	2,02	2,13	2,22	2,27	2,33	2,44	2,54	2,64	2,74	2,79	2,85	2,96
108	2,10	2,21	2,30	2,36	2,42	2,53	2,64	2,74	2,85	2,90	2,96	3,07
110	2,18	2,29	2,39	2,45	2,51	2,62	2,73	2,84	2,95	3,01	3,07	3,19
112	2,26	2,38	2,48	2,54	2,60	2,72	2,83	2,94	3,05	3,12	3,18	3,30
114	2,34	2,46	2,57	2,63	2,69	2,82	2,94	3,05	3,16	3,23	3,29	3,42
116	2,42	2,55	2,66	2,72	2,79	2,92	3,04	3,16	3,28	3,35	3,41	3,54
118	2,50	2,64	2,75	2,82	2,89	3,02	3,15	3,28	3,41	3,47	3,54	3,67
120	2,59	2,73	2,85	2,92	2,98	3,12	3,26	3,40	3,53	3,59	3,66	3,79

3,0—3,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	3,0	3,1	3,2	3,25	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,75	3,8	3,9
3	0,0045	0,0047	0,0050	0,0051	0,0052	0,0055	0,0057	0,0059	0,0061	0,0062	0,0063	0,0065
4	0,0065	0,0068	0,0071	0,0072	0,0073	0,0076	0,0079	0,0082	0,0085	0,0086	0,0087	0,0090
5	0,0088	0,0091	0,0094	0,0096	0,0100	0,0100	0,0110	0,0110	0,0120	0,0120	0,0120	0,0120
6	0,0120	0,0120	0,0130	0,0130	0,0130	0,0140	0,0140	0,0140	0,0150	0,0150	0,0160	0,0160
7	0,0150	0,0150	0,0160	0,0160	0,0160	0,0170	0,0180	0,0180	0,0190	0,0190	0,0200	0,0200
8	0,0170	0,0180	0,0190	0,0200	0,0200	0,0200	0,0210	0,0220	0,0230	0,0230	0,0240	0,0250
9	0,0210	0,0220	0,0230	0,0240	0,0240	0,0250	0,0260	0,0270	0,0280	0,0290	0,0300	0,0310
10	0,026	0,027	0,028	0,029	0,029	0,030	0,031	0,032	0,033	0,033	0,034	0,035
11	0,032	0,033	0,034	0,034	0,035	0,036	0,037	0,039	0,040	0,041	0,042	0,043
12	0,038	0,039	0,041	0,042	0,043	0,045	0,046	0,047	0,048	0,049	0,050	0,051
13	0,045	0,047	0,048	0,049	0,050	0,052	0,053	0,055	0,057	0,057	0,058	0,060
14	0,052	0,054	0,056	0,057	0,058	0,059	0,061	0,064	0,066	0,067	0,068	0,070
16	0,069	0,072	0,074	0,075	0,077	0,079	0,082	0,084	0,087	0,088	0,090	0,092
18	0,086	0,090	0,093	0,095	0,096	0,099	0,103	0,107	0,110	0,111	0,113	0,117
20	0,107	0,111	0,114	0,116	0,118	0,122	0,126	0,130	0,134	0,136	0,139	0,143
22	0,130	0,135	0,140	0,143	0,145	0,150	0,154	0,159	0,164	0,166	0,170	0,173
24	0,157	0,162	0,168	0,170	0,173	0,179	0,184	0,190	0,195	0,198	0,200	0,200
26	0,185	0,191	0,197	0,200	0,200	0,210	0,210	0,220	0,230	0,230	0,240	0,240
28	0,220	0,220	0,230	0,230	0,240	0,240	0,250	0,260	0,260	0,270	0,270	0,280
30	0,25	0,25	0,26	0,27	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,31	0,31	0,32
32	0,28	0,29	0,30	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37

3,0—3,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	3,0	3,1	3,2	3,25	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,75	3,8	3,9
34	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,41	0,42
36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,41	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47
38	0,39	0,40	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,49	0,50	0,51	0,52
40	0,43	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,50	0,52	0,53	0,54	0,55	0,57
42	0,47	0,49	0,50	0,51	0,52	0,54	0,56	0,57	0,59	0,60	0,61	0,62
44	0,52	0,53	0,55	0,56	0,57	0,59	0,61	0,63	0,65	0,66	0,67	0,68
46	0,57	0,59	0,61	0,62	0,63	0,65	0,67	0,69	0,71	0,72	0,73	0,75
48	0,62	0,64	0,66	0,67	0,68	0,70	0,73	0,75	0,77	0,78	0,79	0,82
50	0,67	0,70	0,72	0,73	0,74	0,77	0,79	0,82	0,84	0,85	0,86	0,89
52	0,73	0,76	0,78	0,79	0,81	0,83	0,86	0,89	0,91	0,93	0,94	0,97
54	0,80	0,82	0,85	0,86	0,88	0,90	0,93	0,96	0,99	1,00	1,02	1,05
56	0,86	0,89	0,92	0,94	0,95	0,98	1,01	1,04	1,07	1,08	1,10	1,13
58	0,92	0,96	0,99	1,00	1,02	1,05	1,08	1,12	1,15	1,16	1,18	1,21
60	0,99	1,03	1,06	1,07	1,09	1,13	1,16	1,20	1,23	1,25	1,27	1,30
62	1,06	1,10	1,14	1,15	1,17	1,21	1,24	1,28	1,31	1,33	1,35	1,39
64	1,13	1,17	1,21	1,23	1,25	1,29	1,33	1,37	1,41	1,42	1,44	1,48
66	1,20	1,25	1,28	1,30	1,32	1,36	1,40	1,45	1,49	1,51	1,53	1,57
68	1,27	1,32	1,36	1,38	1,40	1,45	1,49	1,53	1,57	1,59	1,62	1,66
70	1,34	1,39	1,44	1,46	1,48	1,53	1,57	1,62	1,67	1,69	1,71	1,75
72	1,41	1,47	1,52	1,54	1,56	1,61	1,66	1,71	1,76	1,79	1,81	1,85
74	1,49	1,55	1,60	1,62	1,65	1,70	1,75	1,81	1,86	1,89	1,91	1,96
76	1,57	1,63	1,68	1,71	1,74	1,79	1,85	1,91	1,96	1,99	2,02	2,07

3,0—3,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	3,0	3,1	3,2	3,25	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,75	3,8	3,9
78	1,66	1,72	1,77	1,80	1,83	1,89	1,95	2,01	2,07	2,09	2,12	2,18
80	1,74	1,80	1,86	1,89	1,93	1,99	2,05	2,11	2,17	2,20	2,23	2,29
82	1,83	1,90	1,95	1,99	2,02	2,09	2,15	2,22	2,28	2,31	2,35	2,41
84	1,92	1,99	2,05	2,09	2,12	2,19	2,26	2,33	2,40	2,43	2,46	2,53
86	2,01	2,09	2,15	2,19	2,23	2,29	2,37	2,44	2,51	2,55	2,58	2,65
88	2,11	2,19	2,25	2,29	2,33	2,40	2,48	2,56	2,63	2,67	2,70	2,78
90	2,21	2,29	2,35	2,40	2,44	2,51	2,59	2,67	2,75	2,79	2,83	2,91
92	2,30	2,39	2,46	2,51	2,55	2,63	2,71	2,79	2,87	2,91	2,96	3,04
94	2,41	2,50	2,57	2,62	2,66	2,74	2,83	2,92	3,00	3,04	3,08	3,17
96	2,51	2,60	2,68	2,73	2,77	2,86	2,95	3,04	3,13	3,17	3,22	3,31
98	2,62	2,71	2,79	2,84	2,89	2,98	3,07	3,17	3,26	3,30	3,35	3,45
100	2,72	2,83	2,91	2,96	3,01	3,10	3,20	3,30	3,39	3,44	3,49	3,59
102	2,83	2,94	3,02	3,08	3,13	3,23	3,33	3,43	3,53	3,58	3,63	3,73
104	2,95	3,06	3,14	3,20	3,25	3,36	3,46	3,57	3,67	3,72	3,78	3,88
106	3,06	3,17	3,27	3,32	3,38	3,49	3,59	3,71	3,81	3,86	3,92	4,03
108	3,18	3,29	3,40	3,45	3,51	3,62	3,73	3,85	3,95	4,01	4,07	4,18
110	3,29	3,40	3,52	3,58	3,64	3,75	3,87	3,99	4,10	4,16	4,22	4,34
112	3,42	3,54	3,65	3,71	3,77	3,89	4,01	4,14	4,25	4,31	4,38	4,50
114	3,54	3,67	3,78	3,84	3,91	4,03	4,16	4,29	4,40	4,47	4,54	4,66
116	3,66	3,79	3,92	3,98	4,05	4,17	4,31	4,44	4,56	4,63	4,70	4,82
118	3,79	3,92	4,05	4,12	4,19	4,32	4,45	4,59	4,72	4,79	4,86	4,99
120	3,92	4,06	4,19	4,26	4,33	4,47	4,61	4,75	4,88	4,96	5,03	5,16

4,0—4,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	4,0	4,1	4,2	4,25	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,75	4,8	4,9
3	0,0067	0,0069	0,0071	0,0072	0,0073	0,0075	0,0078	0,0081	0,0083	0,0084	0,0086	0,0089
4	0,0093	0,0100	0,0110	0,0110	0,0110	0,0110	0,0110	0,0120	0,0120	0,0120	0,0120	0,0130
5	0,0130	0,0130	0,0140	0,0140	0,0140	0,0150	0,0150	0,0160	0,0160	0,0160	0,0170	0,0170
6	0,0170	0,0170	0,0180	0,0180	0,0180	0,0190	0,0190	0,0200	0,0200	0,0210	0,0210	0,0210
7	0,0210	0,0220	0,0230	0,0230	0,0240	0,0250	0,0250	0,0250	0,0260	0,0260	0,0260	0,0270
8	0,0260	0,0270	0,0280	0,0290	0,0290	0,0300	0,0310	0,0320	0,0330	0,0330	0,0340	0,0350
9	0,0320	0,0330	0,0340	0,0350	0,0350	0,0360	0,0370	0,0390	0,0400	0,0400	0,0410	0,0420
10	0,037	0,038	0,039	0,041	0,041	0,042	0,044	0,045	0,047	0,047	0,048	0,049
11	0,045	0,047	0,048	0,049	0,050	0,052	0,053	0,055	0,057	0,058	0,059	0,060
12	0,053	0,055	0,057	0,058	0,059	0,061	0,063	0,065	0,067	0,068	0,069	0,071
13	0,062	0,065	0,067	0,068	0,069	0,072	0,074	0,077	0,079	0,080	0,082	0,083
14	0,073	0,075	0,077	0,078	0,080	0,082	0,084	0,086	0,089	0,090	0,092	0,094
16	0,095	0,098	0,101	0,102	0,104	0,107	0,110	0,113	0,116	0,117	0,118	0,121
18	0,120	0,124	0,127	0,129	0,131	0,135	0,138	0,142	0,145	0,147	0,150	0,152
20	0,147	0,151	0,156	0,158	0,160	0,165	0,170	0,174	0,178	0,180	0,183	0,187
22	0,178	0,183	0,188	0,190	0,193	0,198	0,200	0,200	0,210	0,210	0,220	0,220
24	0,210	0,210	0,220	0,220	0,230	0,230	0,240	0,240	0,250	0,250	0,260	0,260
26	0,250	0,250	0,260	0,260	0,270	0,270	0,280	0,290	0,300	0,300	0,310	0,310
28	0,290	0,300	0,300	0,310	0,310	0,320	0,330	0,330	0,340	0,350	0,350	0,360
30	0,33	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,40	0,41	0,41
32	0,38	0,39	0,40	0,40	0,41	0,42	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,47

4,0—4,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	4,0	4,1	4,2	4,25	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,75	4,8	4,9
34	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,50	0,51	0,51	0,52	0,53
36	0,48	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59
38	0,53	0,54	0,56	0,57	0,58	0,59	0,60	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65
40	0,58	0,61	0,61	0,62	0,63	0,65	0,66	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72
42	0,64	0,66	0,67	0,68	0,69	0,71	0,73	0,74	0,76	0,77	0,78	0,80
44	0,70	0,72	0,74	0,75	0,76	0,78	0,80	0,82	0,84	0,85	0,86	0,87
46	0,77	0,79	0,81	0,82	0,83	0,85	0,87	0,90	0,92	0,93	0,94	0,96
48	0,84	0,86	0,88	0,89	0,90	0,93	0,95	0,97	1,00	1,01	1,02	1,04
50	0,91	0,94	0,96	0,97	0,99	1,01	1,03	1,06	1,08	1,09	1,11	1,13
52	0,99	1,02	1,04	1,05	1,07	1,10	1,12	1,15	1,17	1,19	1,20	1,23
54	1,07	1,10	1,13	1,14	1,16	1,19	1,21	1,24	1,27	1,28	1,30	1,33
56	1,16	1,19	1,22	1,23	1,25	1,28	1,31	1,34	1,37	1,38	1,40	1,43
58	1,25	1,28	1,31	1,33	1,35	1,38	1,41	1,44	1,48	1,49	1,51	1,54
60	1,33	1,37	1,41	1,42	1,44	1,48	1,51	1,55	1,58	1,60	1,61	1,65
62	1,43	1,47	1,51	1,52	1,54	1,58	1,62	1,66	1,69	1,71	1,73	1,77
64	1,52	1,56	1,60	1,62	1,64	1,68	1,72	1,76	1,80	1,82	1,84	1,88
66	1,61	1,65	1,70	1,72	1,74	1,78	1,82	1,86	1,90	1,92	1,94	1,98
68	1,70	1,75	1,79	1,81	1,83	1,88	1,92	1,96	2,00	2,02	2,05	2,09
70	1,80	1,84	1,89	1,91	1,93	1,98	2,02	2,07	2,11	2,13	2,16	2,20
72	1,90	1,95	2,00	2,02	2,04	2,09	2,14	2,19	2,23	2,25	2,28	2,32
74	2,01	2,06	2,12	2,14	2,16	2,21	2,26	2,32	2,36	2,38	2,41	2,46

4,0—4,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	4,0	4,1	4,2	4,25	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,75	4,8	4,9
76	2,12	2,18	2,23	2,26	2,28	2,33	2,39	2,45	2,50	2,52	2,55	2,60
78	2,24	2,29	2,35	2,38	2,41	2,46	2,52	2,58	2,64	2,66	2,69	2,75
80	2,35	2,41	2,47	2,51	2,54	2,59	2,66	2,72	2,78	2,81	2,84	2,90
82	2,47	2,53	2,60	2,64	2,67	2,73	2,80	2,86	2,93	2,96	3,00	3,06
84	2,59	2,66	2,73	2,77	2,81	2,87	2,94	3,00	3,08	3,12	3,16	3,22
86	2,71	2,79	2,86	2,90	2,94	3,01	3,03	3,15	3,23	3,27	3,31	3,37
88	2,85	2,92	2,99	3,04	3,08	3,15	3,23	3,30	3,38	3,42	3,45	3,53
90	2,98	3,05	3,13	3,18	3,22	3,30	3,37	3,45	3,53	3,57	3,61	3,69
92	3,11	3,19	3,27	3,32	3,37	3,45	3,53	3,60	3,69	3,74	3,78	3,86
94	3,25	3,38	3,42	3,47	3,52	3,60	3,68	3,76	3,85	3,90	3,94	4,03
96	3,39	3,47	3,56	3,62	3,67	3,75	3,84	3,92	4,02	4,07	4,11	4,20
98	3,53	3,62	3,71	3,77	3,82	3,91	4,00	4,09	4,19	4,24	4,28	4,38
100	3,67	3,77	3,87	3,92	3,98	4,07	4,17	4,26	4,36	4,41	4,46	4,56
102	3,82	3,92	4,02	4,08	4,14	4,24	4,33	4,43	4,54	4,60	4,65	4,75
104	3,97	4,08	4,18	4,24	4,30	4,40	4,51	4,60	4,71	4,77	4,82	4,93
106	4,13	4,23	4,34	4,41	4,47	4,58	4,68	4,78	4,90	4,96	5,02	5,13
108	4,29	4,40	4,51	4,58	4,64	4,75	4,86	4,96	5,08	5,14	5,20	5,32
110	4,45	4,56	4,68	4,75	4,81	4,93	5,04	5,15	5,27	5,33	5,39	5,52
112	4,61	4,73	4,85	4,92	4,99	5,11	5,23	5,34	5,46	5,53	5,59	5,72
114	4,78	4,90	5,02	5,10	5,17	5,29	5,41	5,53	5,67	5,74	5,80	5,93
116	4,94	5,07	5,20	5,28	5,35	5,48	5,61	5,73	5,87	5,94	6,00	6,14
118	5,12	5,25	5,38	5,46	5,54	5,67	5,80	5,93	6,06	6,13	6,20	6,35
120	5,29	5,43	5,57	5,65	5,73	5,86	6,00	6,13	6,28	6,35	6,42	6,57

5,0—5,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	5,0	5,1	5,2	5,25	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,75	5,8	5,9
3	0,0092	0,0095	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,011	0,011	0,011	0,011	0,012
4	0,0130	0,0130	0,013	0,013	0,013	0,014	0,014	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
5	0,0180	0,0180	0,019	0,019	0,019	0,020	0,020	0,021	0,021	0,021	0,022	0,022
6	0,0220	0,0230	0,023	0,023	0,024	0,024	0,025	0,025	0,026	0,027	0,027	0,027
7	0,0280	0,0290	0,030	0,030	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,034	0,035	0,035
8	0,0350	0,0360	0,037	0,037	0,038	0,039	0,040	0,041	0,042	0,042	0,043	0,044
9	0,0430	0,0450	0,046	0,046	0,047	0,048	0,049	0,050	0,051	0,051	0,052	0,053
10	0,051	0,053	0,054	0,055	0,056	0,057	0,058	0,060	0,061	0,062	0,062	0,063
11	0,062	0,064	0,066	0,067	0,068	0,069	0,070	0,073	0,074	0,075	0,076	0,078
12	0,073	0,075	0,077	0,078	0,080	0,081	0,083	0,085	0,087	0,088	0,089	0,091
13	0,085	0,088	0,090	0,091	0,093	0,095	0,097	0,100	0,101	0,102	0,104	0,106
14	0,097	0,100	0,102	0,104	0,106	0,108	0,110	0,113	0,115	0,116	0,118	0,120
16	0,124	0,127	0,130	0,132	0,134	0,137	0,140	0,143	0,146	0,147	0,149	0,152
18	0,156	0,160	0,164	0,166	0,161	0,170	0,175	0,179	0,183	0,184	0,186	0,190
20	0,190	0,196	0,200	0,200	0,200	0,210	0,210	0,210	0,220	0,220	0,220	0,230
22	0,230	0,220	0,240	0,240	0,240	0,250	0,250	0,260	0,260	0,260	0,270	0,270
24	0,270	0,270	0,280	0,280	0,290	0,290	0,300	0,300	0,310	0,310	0,320	0,320
26	0,320	0,320	0,330	0,340	0,340	0,350	0,350	0,360	0,370	0,370	0,380	0,380
28	0,370	0,370	0,380	0,390	0,390	0,400	0,410	0,410	0,420	0,430	0,430	0,440
30	0,42	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,49	0,50	0,51
32	0,48	0,49	0,50	0,51	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58

5,0—5,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	5,0	5,1	5,2	5,25	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,75	5,8	5,9
34	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,60	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65
36	0,60	0,62	0,63	0,64	0,65	0,66	0,67	0,68	0,70	0,71	0,71	0,72
38	0,67	0,68	0,70	0,71	0,72	0,73	0,74	0,76	0,77	0,78	0,79	0,80
40	0,74	0,75	0,77	0,78	0,79	0,80	0,82	0,84	0,85	0,86	0,87	0,89
42	0,81	0,83	0,85	0,86	0,87	0,89	0,90	0,92	0,94	0,95	0,96	0,98
44	0,89	0,91	0,93	0,94	0,95	0,97	0,99	1,01	1,03	1,04	1,05	1,07
46	0,98	1,00	1,02	1,03	1,04	1,06	1,08	1,11	1,13	1,14	1,15	1,17
48	1,06	1,09	1,11	1,12	1,13	1,15	1,18	1,20	1,22	1,23	1,25	1,27
50	1,15	1,18	1,21	1,22	1,23	1,26	1,28	1,31	1,33	1,34	1,36	1,38
52	1,25	1,28	1,31	1,32	1,34	1,36	1,39	1,42	1,44	1,46	1,47	1,50
54	1,35	1,38	1,41	1,43	1,44	1,47	1,50	1,53	1,56	1,58	1,59	1,62
56	1,46	1,49	1,53	1,54	1,56	1,59	1,12	1,65	1,68	1,70	1,71	1,74
58	1,57	1,61	1,64	1,66	1,67	1,71	1,74	1,77	1,81	1,82	1,84	1,38
60	1,68	1,72	1,76	1,77	1,79	1,83	1,86	1,90	1,94	1,95	1,97	2,01
62	1,80	1,84	1,88	1,90	1,92	1,96	1,99	2,03	2,07	2,09	2,11	2,14
64	1,91	1,95	1,99	2,01	2,03	2,07	2,11	2,15	2,19	2,21	2,24	2,28
66	2,02	2,07	2,11	2,13	2,15	2,19	2,23	2,28	2,32	2,34	2,36	2,41
68	2,13	2,18	2,23	2,25	2,27	2,31	2,35	2,40	2,45	2,47	2,49	2,53
70	2,25	2,30	2,34	2,36	2,39	2,43	2,48	2,53	2,58	2,61	2,63	2,67
72	2,38	2,43	2,48	2,50	2,52	2,57	2,62	2,67	2,72	2,75	2,77	2,82
74	2,52	2,57	2,63	2,66	2,68	2,72	2,77	2,81	2,86	2,90	2,92	2,98
76	2,67	2,72	2,77	2,79	2,81	2,86	2,92	2,96	3,02	3,05	3,08	3,14

5,0—5,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	5,0	5,1	5,2	5,25	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,75	5,8	5,9
78	2,82	2,87	2,92	2,95	2,97	3,02	3,08	3,12	3,19	3,23	3,26	3,32
80	2,97	3,03	3,09	3,11	3,14	3,19	3,24	3,29	3,36	3,39	3,43	3,50
82	3,13	3,19	3,25	3,28	3,31	3,36	3,41	3,47	3,54	3,58	3,61	3,68
84	3,28	3,35	3,41	3,45	3,48	3,53	3,58	3,65	3,72	3,75	3,78	3,85
86	3,40	3,51	3,57	3,61	3,64	3,71	3,77	3,83	3,91	3,94	3,97	4,04
88	3,60	3,67	3,74	3,78	3,81	3,88	3,95	4,02	4,10	4,14	4,17	4,25
90	3,77	3,84	3,91	3,95	3,99	4,07	4,14	4,21	4,29	4,33	4,37	4,46
92	3,94	4,02	4,09	4,14	4,18	4,26	4,34	4,41	4,49	4,54	4,58	4,68
94	4,11	4,19	4,27	4,32	4,36	4,44	4,52	4,61	4,70	4,75	4,79	4,92
96	4,29	4,37	4,45	4,50	4,55	4,64	4,73	4,82	4,91	4,96	5,01	5,12
98	4,47	4,56	4,64	4,69	4,73	4,83	4,93	5,03	5,13	5,18	5,23	5,34
100	4,65	4,74	4,83	4,88	4,93	5,04	5,14	5,24	5,34	5,39	5,45	5,57
102	4,84	4,94	5,03	5,08	5,14	5,25	5,35	5,46	5,57	5,63	5,68	5,80
104	5,03	5,13	5,24	5,29	5,35	5,46	5,57	5,68	5,79	5,85	5,91	6,03
106	5,23	5,33	5,44	5,50	5,55	5,67	5,79	5,90	6,02	6,08	6,14	6,26
108	5,43	5,53	5,65	5,71	5,77	5,89	6,01	6,13	6,25	6,32	6,38	6,50
110	5,63	5,74	5,86	5,92	5,99	6,12	6,24	6,36	6,49	6,56	6,62	6,74
112	5,84	5,95	6,07	6,14	6,20	6,33	6,46	6,59	6,78	6,80	6,87	6,99
114	6,05	6,17	6,29	6,36	6,42	6,56	6,70	6,83	6,97	7,05	7,12	7,24
116	6,26	6,38	6,51	6,58	6,65	6,79	6,93	7,07	7,22	7,29	7,37	7,50
118	6,48	6,61	6,75	6,82	6,90	7,04	7,18	7,32	7,47	7,55	7,63	7,76
120	6,70	6,84	6,99	7,06	7,14	7,28	7,42	7,57	7,72	7,82	7,89	8,03

6,0—6,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	6,0	6,1	6,2	6,25	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7	6,75	6,8	6,9
3	0,012	0,012	0,012	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,014	0,014
4	0,016	0,016	0,016	0,016	0,017	0,017	0,018	0,018	0,019	0,019	0,020	0,020
5	0,023	0,023	0,024	0,024	0,024	0,025	0,025	0,026	0,026	0,027	0,027	0,028
6	0,028	0,028	0,029	0,029	0,030	0,031	0,031	0,032	0,033	0,030	0,033	0,035
7	0,036	0,037	0,038	0,039	0,039	0,039	0,040	0,041	0,042	0,042	0,043	0,044
8	0,045	0,046	0,047	0,047	0,048	0,049	0,051	0,052	0,053	0,053	0,054	0,055
9	0,055	0,056	0,057	0,058	0,059	0,060	0,061	0,062	0,063	0,064	0,065	0,067
10	0,065	0,067	0,069	0,070	0,071	0,073	0,075	0,077	0,078	0,078	0,079	0,080
11	0,080	0,081	0,083	0,084	0,085	0,087	0,090	0,092	0,093	0,094	0,095	0,097
12	0,093	0,095	0,097	0,098	0,099	0,100	0,103	0,105	0,107	0,108	0,110	0,112
13	0,108	0,110	0,112	0,114	0,115	0,117	0,120	0,122	0,124	0,126	0,127	0,129
14	0,123	0,125	0,127	0,128	0,130	0,133	0,135	0,138	0,140	0,143	0,145	0,148
16	0,155	0,160	0,163	0,164	0,166	0,170	0,172	0,175	0,178	0,180	0,182	0,185
18	0,194	0,197	0,200	0,200	0,200	0,210	0,210	0,210	0,220	0,220	0,220	0,230
20	0,23	0,24	0,24	0,24	0,25	0,25	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,28
22	0,28	0,28	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,33
24	0,33	0,33	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39
26	0,39	0,40	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45
28	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,50	0,51	0,51	0,52	0,52
30	0,52	0,53	0,54	0,54	0,55	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,59	0,60
32	0,59	0,60	0,61	0,62	0,62	0,63	0,64	0,65	0,66	0,67	0,68	0,69
34	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,73	0,75	0,76	0,76	0,77
36	0,74	0,75	0,76	0,77	0,78	0,79	0,80	0,82	0,84	0,85	0,86	0,87
38	0,82	0,83	0,85	0,86	0,87	0,88	0,90	0,91	0,93	0,94	0,95	0,96

6,0—6,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	6,0	6,1	6,2	6,25	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7	6,75	6,8	6,9
40	0,90	0,92	0,93	0,94	0,95	0,97	0,99	1,00	1,02	1,03	1,04	1,06
42	1,00	1,01	1,03	1,04	1,05	1,07	1,08	1,10	1,12	1,13	1,14	1,16
44	1,09	1,11	1,13	1,14	1,15	1,17	1,20	1,21	1,23	1,24	1,25	1,27
46	1,19	1,21	1,23	1,24	1,26	1,28	1,30	1,32	1,34	1,35	1,36	1,39
48	1,30	1,32	1,34	1,35	1,37	1,39	1,41	1,44	1,46	1,48	1,49	1,50
50	1,41	1,43	1,46	1,47	1,48	1,51	1,54	1,56	1,59	1,60	1,62	1,65
52	1,53	1,56	1,58	1,59	1,61	1,64	1,67	1,69	1,72	1,74	1,75	1,78
54	1,65	1,68	1,71	1,73	1,74	1,77	1,80	1,83	1,86	1,88	1,89	1,93
56	1,78	1,81	1,84	1,86	1,88	1,91	1,95	1,98	2,01	2,03	2,05	2,08
58	1,91	1,95	1,98	2,00	2,02	2,05	2,08	2,12	2,16	2,17	2,19	2,23
60	2,05	2,08	2,12	2,13	2,15	2,19	2,23	2,27	2,31	2,32	2,34	2,38
62	2,18	2,22	2,26	2,28	2,30	2,34	2,37	2,41	2,46	2,48	2,50	2,54
64	2,32	2,36	2,40	2,42	2,44	2,48	2,52	2,56	2,60	2,62	2,65	2,69
66	2,44	2,49	2,53	2,55	2,58	2,62	2,66	2,70	2,75	2,77	2,79	2,84
68	2,57	2,62	2,67	2,70	2,73	2,77	2,81	2,85	2,90	2,93	2,95	3,00
70	2,72	2,77	2,82	2,85	2,89	2,93	2,97	3,01	3,06	3,10	3,12	3,17
72	2,87	2,92	2,98	3,02	3,06	3,10	3,14	3,18	3,24	3,28	3,30	3,35
74	3,03	3,09	3,15	3,20	3,24	3,28	3,32	3,36	3,42	3,47	3,48	3,54
76	3,20	3,26	3,33	3,38	3,42	3,47	3,51	3,55	3,61	3,67	3,68	3,74
78	3,38	3,45	3,52	3,57	3,61	3,66	3,70	3,75	3,82	3,88	3,90	3,97
80	3,57	3,64	3,72	3,76	3,80	3,86	3,90	3,95	4,02	4,09	4,10	4,17
82	3,75	3,83	3,92	3,96	4,00	4,06	4,11	4,16	4,23	4,31	4,31	4,39
84	3,94	4,03	4,12	4,16	4,20	4,27	4,32	4,38	4,46	4,53	4,54	4,62
86	4,13	4,23	4,33	4,37	4,41	4,48	4,54	4,60	4,68	4,75	4,76	4,85
88	4,34	4,44	4,54	4,58	4,62	4,70	4,77	4,84	4,92	4,98	5,01	5,09

6,0—6,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	6,0	6,1	6,2	6,25	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7	6,75	6,8	6,9
90	4,56	4,66	4,75	4,80	4,84	4,92	4,99	5,07	5,15	5,21	5,24	5,33
92	4,78	4,88	4,97	5,02	5,06	5,15	5,22	5,30	5,39	5,45	5,49	5,58
94	5,00	5,10	5,19	5,24	5,29	5,38	5,47	5,56	5,65	5,69	5,74	5,83
96	5,22	5,32	5,42	5,47	5,52	5,61	5,69	5,79	5,89	5,95	5,99	6,08
98	5,45	5,55	5,65	5,71	5,76	5,85	5,93	6,04	6,14	6,19	6,24	6,34
100	5,68	5,79	5,89	5,95	6,00	6,10	6,19	6,29	6,40	6,45	6,50	6,60
102	5,91	6,02	6,12	6,18	6,24	6,34	6,43	6,54	6,66	6,71	6,76	6,87
104	6,15	6,26	6,37	6,43	6,49	6,59	6,68	6,80	6,92	6,97	7,03	7,14
106	6,39	6,50	6,61	6,68	6,74	6,85	6,97	7,08	7,19	7,24	7,30	7,42
108	6,63	6,75	6,87	6,93	7,00	7,11	7,23	7,35	7,46	7,52	7,58	7,70
110	6,88	7,00	7,12	7,19	7,26	7,38	7,50	7,62	7,74	7,80	7,86	7,99
112	7,13	7,26	7,38	7,45	7,53	7,65	7,77	7,90	8,03	8,09	8,15	8,28
114	7,39	7,52	7,65	7,73	7,80	7,92	8,05	8,19	8,32	8,38	8,45	8,58
116	7,65	7,79	7,92	8,00	8,07	8,20	8,34	8,48	8,61	8,68	8,75	8,88
118	7,91	8,06	8,20	8,27	8,35	8,49	8,63	8,77	8,91	8,98	9,05	9,19
120	8,18	8,34	8,48	8,56	8,64	8,78	8,93	9,07	9,22	9,29	9,36	9,50

7,0—7,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	7,0	7,1	7,2	7,25	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,75	7,8	7,9
3	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,016	0,017	0,017	0,017	0,018	0,018	0,018
4	0,020	0,021	0,021	0,022	0,022	0,022	0,023	0,023	0,024	0,024	0,025	0,025
5	0,029	0,030	0,030	0,031	0,031	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,035	0,035
6	0,037	0,039	0,040	0,040	0,040	0,041	0,042	0,043	0,044	0,044	0,045	0,046
7	0,045	0,046	0,048	0,048	0,049	0,050	0,051	0,053	0,055	0,055	0,056	0,057
8	0,057	0,059	0,060	0,061	0,062	0,063	0,064	0,066	0,067	0,068	0,069	0,070
9	0,069	0,070	0,071	0,072	0,073	0,075	0,076	0,078	0,079	0,080	0,081	0,082
10	0,082	0,083	0,085	0,086	0,087	0,088	0,090	0,092	0,094	0,095	0,096	0,098
11	0,098	0,101	0,102	0,103	0,104	0,106	0,108	0,110	0,113	0,114	0,115	0,117
12	0,114	0,116	0,118	0,119	0,120	0,122	0,125	0,127	0,129	0,130	0,132	0,135
13	0,132	0,134	0,136	0,137	0,139	0,142	0,144	0,147	0,150	0,151	0,153	0,155
14	0,150	0,152	0,155	0,157	0,158	0,160	0,164	0,167	0,170	0,171	0,173	0,176
16	0,189	0,192	0,195	0,196	0,199	0,200	0,200	0,210	0,210	0,210	0,220	0,220
18	0,230	0,230	0,240	0,240	0,240	0,250	0,250	0,260	0,260	0,260	0,270	0,270
20	0,28	0,28	0,29	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33
22	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39
24	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45	0,46
26	0,46	0,47	0,48	0,49	0,49	0,50	0,50	0,51	0,52	0,52	0,53	0,53
28	0,53	0,54	0,55	0,56	0,56	0,57	0,58	0,59	0,60	0,60	0,61	0,62
30	0,61	0,62	0,63	0,64	0,64	0,65	0,66	0,68	0,69	0,69	0,70	0,71
32	0,70	0,71	0,72	0,73	0,74	0,75	0,76	0,77	0,78	0,79	0,80	0,81
34	0,78	0,80	0,81	0,82	0,83	0,84	0,85	0,86	0,88	0,89	0,90	0,91
36	0,88	0,89	0,91	0,92	0,93	0,94	0,95	0,97	0,98	0,99	1,00	1,01
38	0,97	0,99	1,01	1,02	1,03	1,04	1,05	1,07	1,08	1,09	1,10	1,12

7,0—7,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	7,0	7,1	7,2	7,25	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,75	7,8	7,9
40	1,07	1,09	1,11	1,12	1,13	1,14	1,16	1,18	1,19	1,20	1,21	1,23
42	1,18	1,20	1,22	1,23	1,24	1,26	1,28	1,30	1,32	1,33	1,34	1,36
44	1,30	1,32	1,34	1,35	1,36	1,38	1,40	1,42	1,45	1,46	1,47	1,49
46	1,41	1,43	1,46	1,47	1,48	1,51	1,53	1,55	1,58	1,59	1,60	1,63
48	1,54	1,57	1,59	1,60	1,62	1,64	1,67	1,69	1,72	1,73	1,75	1,77
50	1,67	1,70	1,73	1,74	1,76	1,78	1,81	1,84	1,87	1,88	1,89	1,92
52	1,81	1,84	1,87	1,89	1,91	1,94	1,97	2,00	2,03	2,04	2,06	2,09
54	1,96	1,99	2,02	2,04	2,06	2,09	2,12	2,15	2,18	2,20	2,22	2,25
56	2,11	2,14	2,18	2,20	2,22	2,25	2,28	2,32	2,36	2,37	2,39	2,43
58	2,27	2,30	2,34	2,36	2,38	2,41	2,45	2,49	2,52	2,54	2,56	2,60
60	2,42	2,46	2,50	2,52	2,54	2,58	2,62	2,66	2,69	2,71	2,73	2,77
62	2,57	2,61	2,66	2,68	2,70	2,74	2,78	2,82	2,86	2,88	2,91	2,95
64	2,73	2,78	2,82	2,84	2,86	2,91	2,95	3,00	3,04	3,06	3,09	3,13
66	2,88	2,93	2,98	3,00	3,02	3,07	3,11	3,22	3,25	3,25	3,27	3,32
68	3,05	3,10	3,15	3,17	3,19	3,25	3,31	3,37	3,42	3,45	3,48	3,54
70	3,23	3,28	3,33	3,35	3,38	3,44	3,51	3,58	3,64	3,67	3,70	3,75
72	3,42	3,47	3,52	3,55	3,58	3,64	3,72	3,78	3,84	3,87	3,90	3,96
74	3,62	3,67	3,72	3,76	3,78	3,85	3,92	4,00	4,07	4,10	4,13	4,19
76	3,81	3,88	3,93	3,96	3,99	4,07	4,14	4,22	4,29	4,32	4,35	4,42
78	4,04	4,10	4,15	4,19	4,22	4,30	4,37	4,44	4,52	4,55	4,59	4,66
80	4,26	4,32	4,38	4,42	4,45	4,53	4,60	4,67	4,74	4,78	4,81	4,88
82	4,47	4,55	4,62	4,66	4,69	4,76	4,82	4,90	4,98	5,02	5,06	5,14
84	4,70	4,78	4,86	4,91	4,93	5,00	5,07	5,15	5,23	5,27	5,31	5,39
86	4,94	5,02	5,10	5,14	5,18	5,25	5,32	5,40	5,48	5,52	5,56	5,64
88	5,18	5,26	5,34	5,38	5,42	5,50	5,57	5,65	5,73	5,77	5,82	5,91

7,0—7,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	7,0	7,1	7,2	7,25	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,75	7,8	7,9
90	5,42	5,51	5,59	5,63	5,67	5,75	5,83	5,91	5,99	6,04	6,08	6,17
92	5,67	5,76	5,84	5,88	5,92	6,01	6,09	6,17	6,26	6,30	6,36	6,45
94	5,92	6,01	6,10	6,14	6,18	6,27	6,36	6,45	6,54	6,61	6,63	6,73
96	6,17	6,27	6,36	6,40	6,45	6,54	6,63	6,73	6,82	6,87	6,92	7,02
98	6,43	6,53	6,63	6,67	6,72	6,82	6,91	7,01	7,11	7,16	7,22	7,33
100	6,70	6,80	6,90	6,95	7,00	7,10	7,20	7,30	7,40	7,46	7,51	7,62
102	6,97	7,07	7,18	7,23	7,28	7,39	7,49	7,59	7,70	7,76	7,81	7,92
104	7,25	7,35	7,46	7,51	7,57	7,68	7,79	7,90	8,01	8,07	8,12	8,24
106	7,53	7,64	7,75	7,80	7,86	7,98	8,10	8,22	8,34	8,41	8,47	8,60
108	7,81	7,93	8,05	8,10	8,16	8,28	8,40	8,53	8,66	8,72	8,79	8,92
110	8,11	8,23	8,35	8,41	8,47	8,59	8,72	8,85	8,98	9,05	9,11	9,24
112	8,40	8,53	8,65	8,71	8,78	8,91	9,03	9,17	9,31	9,38	9,45	9,59
114	8,71	8,84	8,97	9,03	9,10	9,23	9,37	9,51	9,65	9,72	9,79	9,93
116	9,01	9,15	9,28	9,35	9,42	9,55	9,69	9,84	9,99	10,07	10,14	10,29
118	9,33	9,47	9,61	9,68	9,75	9,89	10,03	10,18	10,33	10,41	10,48	10,63
120	9,65	9,79	9,94	10,01	10,08	10,22	10,38	10,54	10,70	10,78	10,86	11,02

8,0—8,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	8,0	8,1	8,2	8,25	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,75	8,8	8,9
3	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,019	0,019	0,020	0,020	0,020	0,020	0,021
4	0,026	0,026	0,026	0,026	0,027	0,027	0,028	0,029	0,029	0,029	0,030	0,031
5	0,036	0,037	0,037	0,037	0,038	0,039	0,039	0,040	0,040	0,041	0,041	0,042
6	0,047	0,047	0,048	0,048	0,049	0,050	0,051	0,052	0,053	0,053	0,054	0,055
7	0,058	0,060	0,061	0,062	0,062	0,063	0,064	0,065	0,067	0,068	0,068	0,069
8	0,071	0,073	0,074	0,075	0,076	0,077	0,078	0,079	0,080	0,080	0,081	0,083
9	0,084	0,086	0,087	0,088	0,089	0,090	0,092	0,094	0,095	0,096	0,097	0,098
10	0,100	0,102	0,104	0,105	0,106	0,108	0,110	0,113	0,115	0,116	0,118	0,120
11	0,120	0,123	0,125	0,126	0,127	0,129	0,130	0,132	0,134	0,135	0,136	0,138
12	0,138	0,140	0,143	0,144	0,146	0,148	0,150	0,154	0,157	0,158	0,160	0,163
13	0,158	0,161	0,164	0,165	0,167	0,170	0,173	0,177	0,180	0,181	0,183	0,186
14	0,179	0,182	0,185	0,187	0,190	0,192	0,195	0,198	0,200	0,200	0,200	0,210
16	0,220	0,230	0,230	0,230	0,240	0,240	0,240	0,250	0,250	0,250	0,260	0,260
18	0,280	0,280	0,290	0,290	0,290	0,300	0,300	0,300	0,310	0,310	0,310	0,320
20	0,33	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39
22	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45
24	0,47	0,47	0,48	0,48	0,49	0,49	0,50	0,51	0,52	0,52	0,53	0,54
26	0,54	0,55	0,56	0,56	0,57	0,57	0,58	0,59	0,60	0,61	0,61	0,62
28	0,63	0,64	0,65	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,70	0,71
30	0,72	0,73	0,74	0,75	0,76	0,77	0,78	0,79	0,80	0,80	0,81	0,82
32	0,82	0,83	0,84	0,85	0,86	0,87	0,88	0,89	0,90	0,91	0,92	0,93
34	0,92	0,93	0,94	0,95	0,95	0,96	0,98	0,99	1,01	1,02	1,03	1,04
36	1,02	1,04	1,06	1,07	1,08	1,09	1,10	1,12	1,13	1,14	1,15	1,16
38	1,13	1,15	1,17	1,18	1,19	1,20	1,22	1,24	1,25	1,26	1,27	1,29

8,0—8,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	8,0	8,1	8,2	8,25	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,75	8,8	8,9
40	1,25	1,27	1,29	1,30	1,31	1,33	1,35	1,37	1,39	1,40	1,41	1,43
42	1,38	1,40	1,42	1,43	1,44	1,46	1,48	1,50	1,52	1,53	1,54	1,56
44	1,51	1,53	1,55	1,56	1,57	1,59	1,62	1,64	1,66	1,67	1,69	1,71
46	1,65	1,67	1,70	1,71	1,72	1,75	1,77	1,80	1,82	1,83	1,85	1,87
48	1,80	1,83	1,85	1,87	1,88	1,91	1,93	1,96	1,99	2,00	2,01	2,04
50	1,95	1,98	2,01	2,03	2,04	2,07	2,10	2,13	2,17	2,18	2,20	2,23
52	2,12	2,15	2,18	2,20	2,21	2,25	2,28	2,31	2,34	2,36	2,38	2,41
54	2,29	2,32	2,35	2,37	2,39	2,42	2,46	2,49	2,53	2,54	2,56	2,59
56	2,46	2,50	2,54	2,55	2,57	2,61	2,64	2,68	2,71	2,73	2,75	2,79
58	2,63	2,67	2,71	2,73	2,75	2,79	2,83	2,87	2,91	2,93	2,95	2,99
60	2,81	2,85	2,89	2,91	2,94	2,98	3,02	3,06	3,10	3,12	3,15	3,19
62	2,99	3,04	3,08	3,10	3,13	3,17	3,21	3,26	3,30	3,32	3,34	3,39
64	3,17	3,22	3,27	3,29	3,31	3,35	3,40	3,44	3,49	3,51	3,53	3,58
66	3,38	3,43	3,48	3,50	3,53	3,57	3,62	3,66	3,71	3,73	3,76	3,81
68	3,59	3,64	3,69	3,72	3,75	3,79	3,84	3,89	3,94	3,97	3,99	4,04
70	3,80	3,85	3,92	3,95	3,97	4,02	4,07	4,12	4,18	4,21	4,23	4,28
72	4,02	4,08	4,14	4,17	4,20	4,25	4,31	4,37	4,42	4,45	4,48	4,53
74	4,25	4,31	4,38	4,41	4,44	4,50	4,55	4,61	4,67	4,70	4,73	4,79
76	4,48	4,55	4,62	4,65	4,68	4,77	4,80	4,86	4,92	4,96	4,99	5,05
78	4,72	4,79	4,87	4,90	4,94	5,00	5,06	5,12	5,19	5,22	5,25	5,32
80	4,95	5,03	5,12	5,15	5,18	5,25	5,32	5,39	5,46	5,49	5,53	5,60
82	5,22	5,30	5,38	5,41	5,45	5,52	5,59	5,66	5,73	5,77	5,81	5,88
84	5,47	5,55	5,64	5,68	5,72	5,79	5,86	5,94	6,02	6,06	6,10	6,17
86	5,72	5,81	5,91	5,95	6,00	6,07	6,15	6,23	6,30	6,34	6,39	6,46
88	6,00	6,09	6,19	6,23	6,28	6,36	6,44	6,52	6,60	6,65	6,69	6,78

8,0—8,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	8,0	8,1	8,2	8,25	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,75	8,8	8,9
90	6,27	6,37	6,47	6,52	6,57	6,65	6,73	6,82	6,90	6,95	6,99	7,08
92	6,55	6,65	6,75	6,82	6,86	6,95	7,04	7,13	7,22	7,26	7,31	7,40
94	6,83	6,93	7,03	7,08	7,13	7,23	7,33	7,43	7,53	7,58	7,63	7,73
96	7,12	7,23	7,33	7,38	7,43	7,53	7,63	7,74	7,85	7,91	7,96	8,07
98	7,44	7,55	7,66	7,72	7,77	7,88	7,98	8,09	8,19	8,24	8,30	8,41
100	7,73	7,84	7,95	8,01	8,06	8,18	8,30	8,42	8,53	8,58	8,64	8,75
102	8,04	8,16	8,28	8,34	8,40	8,52	8,64	8,76	8,87	8,93	8,99	9,11
104	8,36	8,48	8,61	8,67	8,73	8,86	8,99	9,11	9,22	9,28	9,34	9,46
106	8,72	8,84	8,96	9,03	9,09	9,22	9,34	9,46	9,58	9,64	9,71	9,84
108	9,05	9,18	9,32	9,39	9,46	9,57	9,69	9,82	9,94	10,00	10,07	10,20
110	9,38	9,52	9,66	9,73	9,80	9,93	10,06	10,19	10,31	10,38	10,45	10,59
112	9,73	9,87	10,01	10,08	10,15	10,29	10,43	10,56	10,69	10,76	10,83	10,98
114	10,07	10,21	10,35	10,42	10,50	10,65	10,80	10,94	11,08	11,15	11,23	11,38
116	10,44	10,59	10,74	10,82	10,89	11,04	11,18	11,33	11,47	11,54	11,62	11,77
118	10,79	10,95	11,11	11,19	11,27	11,43	11,58	11,72	11,87	11,94	12,02	12,18
120	11,18	11,34	11,50	11,58	11,66	11,82	11,97	12,12	12,27	12,35	12,44	12,60

9,0—9,5 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м						
	9,0	9,1	9,2	9,25	9,3	9,4	9,5
3	0,021	0,021	0,021	0,021	0,022	0,022	0,022
4	0,031	0,031	0,032	0,032	0,032	0,033	0,033
5	0,043	0,044	0,044	0,045	0,046	0,046	0,046
6	0,056	0,057	0,057	0,059	0,060	0,061	0,062
7	0,070	0,071	0,072	0,073	0,074	0,075	0,077
8	0,084	0,086	0,086	0,089	0,090	0,092	0,094
9	0,100	0,102	0,104	0,105	0,106	0,109	0,112
10	0,122	0,124	0,126	0,127	0,130	0,132	0,135
11	0,140	0,143	0,146	0,148	0,150	0,154	0,157
12	0,166	0,169	0,172	0,174	0,175	0,178	0,180
13	0,190	0,192	0,195	0,196	0,198	0,200	0,200
14	0,21	0,21	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23
16	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,28	0,28
18	0,32	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,35
20	0,39	0,39	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42
22	0,46	0,47	0,48	0,48	0,48	0,49	0,50
24	0,55	0,55	0,56	0,56	0,57	0,57	0,58
26	0,63	0,64	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67
28	0,72	0,73	0,74	0,75	0,76	0,77	0,78
30	0,83	0,84	0,85	0,86	0,87	0,88	0,89
32	0,94	0,95	0,96	0,97	0,98	0,99	1,00
34	1,06	1,07	1,08	1,09	1,10	1,12	1,13
36	1,18	1,20	1,21	1,22	1,23	1,24	1,26
38	1,30	1,32	1,34	1,35	1,36	1,38	1,40

9,0—9,5 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м						
	9,0	9,1	9,2	9,25	9,3	9,4	9,5
40	1,44	1,46	1,48	1,49	1,50	1,52	1,54
42	1,58	1,60	1,63	1,64	1,65	1,67	1,70
44	1,73	1,76	1,78	1,79	1,81	1,83	1,86
46	1,90	1,93	1,95	1,96	1,98	2,00	2,03
48	2,07	2,10	2,13	2,14	2,16	2,19	2,22
50	2,26	2,29	2,32	2,34	2,35	2,39	2,42
52	2,45	2,48	2,51	2,53	2,54	2,57	2,61
54	2,63	2,67	2,70	2,72	2,74	2,78	2,81
56	2,83	2,87	2,91	2,93	2,94	2,98	3,02
58	3,03	3,08	3,12	3,14	3,16	3,20	3,23
60	3,23	3,28	3,32	3,34	3,36	3,41	3,45
62	3,43	3,47	3,52	3,55	3,57	3,61	3,65
64	3,63	3,68	3,74	3,77	3,79	3,84	3,89
66	3,86	3,91	3,96	3,99	4,02	4,08	4,13
68	4,09	4,14	4,20	4,23	4,26	4,32	4,39
70	4,33	4,38	4,44	4,47	4,51	4,58	4,65
72	4,58	4,64	4,70	4,74	4,77	4,84	4,92
74	4,85	4,91	4,97	5,01	5,04	5,14	5,20
76	5,12	5,19	5,26	5,30	5,33	5,40	5,48
78	5,39	5,46	5,54	5,58	5,62	5,70	5,77
80	5,67	5,74	5,81	5,85	5,90	5,98	6,07
82	5,95	6,03	6,11	6,16	6,20	6,29	6,38
84	6,24	6,32	6,41	6,46	6,50	6,60	6,70
86	6,54	6,63	6,72	6,75	6,82	6,92	7,02
88	6,87	6,96	7,05	7,10	7,15	7,25	7,35

9,0—9,5 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м						
	9,0	9,1	9,2	9,25	9,3	9,4	9,5
90	7,17	7,27	7,37	7,42	7,47	7,58	7,69
92	7,50	7,60	7,70	7,76	7,81	7,92	8,03
94	7,83	7,94	8,05	8,11	8,16	8,27	8,39
96	8,18	8,29	8,40	8,46	8,51	8,63	8,75
98	8,52	8,63	8,75	8,82	8,89	9,01	9,11
100	8,87	8,99	9,11	9,17	9,23	9,36	9,49
102	9,23	9,35	9,48	9,55	9,61	9,74	9,87
104	9,59	9,72	9,85	9,92	9,99	10,13	10,27
106	9,97	10,11	10,25	10,32	10,39	10,53	10,67
108	10,34	10,48	10,62	10,69	10,77	10,92	11,07
110	10,73	10,88	11,03	11,10	11,18	11,33	11,48
112	11,13	11,28	11,43	11,51	11,59	11,75	11,91
114	11,53	11,69	11,85	11,93	12,01	12,17	12,34
116	11,93	12,09	12,25	12,34	12,42	12,59	12,77
118	12,34	12,51	12,68	12,77	12,86	13,04	13,22
120	12,77	12,94	13,12	13,21	13,30	13,48	13,67

Объемы круглых лесоматериалов длиной от 0,5 до 0,9 м

Таблица 2

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м				
	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
6	0,0013	0,0018	0,0023	0,0028	0,0033
7	0,0019	0,0024	0,0029	0,0034	0,0039
8	0,0025	0,0030	0,0035	0,0041	0,0047
9	0,0032	0,0039	0,0046	0,0053	0,0060
10	0,0039	0,0047	0,0055	0,0064	0,0073
11	0,0047	0,0057	0,0066	0,0076	0,0086
12	0,0057	0,0068	0,0079	0,0100	0,0110
13	0,0066	0,0080	0,0100	0,0110	0,0130
14	0,0077	0,0100	0,0110	0,0130	0,0150
15	0,0088	0,0110	0,0130	0,0150	0,0170

Объемы круглых лесоматериалов длиной от 10,0 до 13,5 м

Таблица 3

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м							
	10,0	10,5	11,0	11,5	12,0	12,5	13,0	13,5
8	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16	0,17
9	0,13	0,14	0,15	0,16	0,18	0,19	0,20	0,21
10	0,15	0,16	0,17	0,19	0,21	0,22	0,23	0,25
11	0,17	0,18	0,20	0,21	0,23	0,25	0,26	0,28
12	0,19	0,21	0,22	0,24	0,26	0,28	0,30	0,32
13	0,22	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31	0,34	0,36
14	0,25	0,26	0,28	0,30	0,32	0,35	0,38	0,40
16	0,31	0,33	0,35	0,38	0,41	0,44	0,47	0,50
18	0,38	0,40	0,42	0,46	0,50	0,53	0,57	0,61
20	0,45	0,48	0,52	0,55	0,59	0,63	0,68	0,73
22	0,54	0,58	0,62	0,66	0,70	0,75	0,80	0,86
24	0,63	0,67	0,72	0,77	0,82	0,88	0,94	0,98
26	0,72	0,77	0,83	0,88	0,94	1,01	1,08	1,15
28	0,83	0,90	0,96	1,01	1,06	1,14	1,23	1,32
30	0,95	1,03	1,10	1,16	1,23	1,31	1,40	1,50
32	1,08	1,16	1,25	1,32	1,40	1,49	1,58	1,69
34	1,21	1,29	1,38	1,47	1,57	1,67	1,78	1,99
36	1,35	1,44	1,54	1,65	1,76	1,87	1,99	2,01
38	1,51	1,62	1,73	1,79	1,89	2,00	2,11	2,23

Т а б л и ц а 4

**Объемы круглых лесоматериалов, получаемых из вершинной части стволов
2,0—2,9 м**

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	2,0	2,1	2,2	2,25	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,75	2,8	2,9
6	0,0086	0,0094	0,0101	0,0106	0,0110	0,0118	0,0124	0,0133	0,0143	0,0148	0,0153	0,0161
7	0,0114	0,0123	0,0131	0,0136	0,0140	0,0149	0,0156	0,0166	0,0175	0,0180	0,0185	0,0194
8	0,0144	0,0154	0,0165	0,0170	0,0175	0,0185	0,0200	0,0210	0,0220	0,0220	0,0230	0,0240
9	0,0178	0,0190	0,0200	0,0210	0,0220	0,0230	0,0240	0,0250	0,0270	0,0280	0,0280	0,0290
10	0,0210	0,0230	0,0240	0,0240	0,0250	0,0270	0,0280	0,0300	0,0310	0,0320	0,0330	0,0340
11	0,0250	0,0270	0,0280	0,0290	0,0300	0,0320	0,0330	0,0350	0,0370	0,0370	0,0380	0,0400
12	0,0290	0,0310	0,0330	0,0340	0,0350	0,0370	0,0390	0,0400	0,0420	0,0430	0,0440	0,0460
13	0,0330	0,0360	0,0380	0,0390	0,0400	0,0420	0,0440	0,0460	0,0480	0,0490	0,0500	0,0530
14	0,0380	0,0400	0,0430	0,0440	0,0450	0,0470	0,0490	0,0520	0,0540	0,0560	0,0570	0,0590
15	0,0430	0,0450	0,0480	0,0490	0,0500	0,0520	0,0550	0,0580	0,0600	0,0610	0,0630	0,0660

Продолжение табл. 4

3,0—3,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	3,0	3,1	3,2	3,25	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,75	3,8	3,9
6	0,016	0,017	0,018	0,018	0,019	0,020	0,021	0,022	0,023	0,024	0,024	0,025
7	0,020	0,021	0,022	0,022	0,023	0,024	0,025	0,026	0,027	0,028	0,029	0,030
8	0,025	0,026	0,028	0,029	0,029	0,030	0,031	0,032	0,034	0,035	0,035	0,037
9	0,030	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,039	0,041	0,041	0,042	0,044
10	0,036	0,038	0,039	0,040	0,041	0,043	0,044	0,046	0,048	0,049	0,050	0,052
11	0,042	0,044	0,046	0,047	0,048	0,050	0,052	0,054	0,056	0,057	0,058	0,060
12	0,048	0,050	0,052	0,053	0,055	0,057	0,059	0,061	0,064	0,065	0,066	0,068
13	0,055	0,057	0,059	0,061	0,062	0,064	0,066	0,069	0,071	0,073	0,074	0,076
14	0,062	0,064	0,067	0,068	0,069	0,072	0,074	0,077	0,080	0,081	0,083	0,086
15	0,069	0,072	0,075	0,076	0,077	0,080	0,083	0,086	0,090	0,092	0,094	0,096

4,0—4,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	4,0	4,1	4,2	4,25	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,75	4,8	4,9
6	0,025	0,026	0,027	0,027	0,028	0,029	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035
7	0,031	0,032	0,033	0,033	0,034	0,036	0,037	0,038	0,039	0,040	0,041	0,042
8	0,038	0,039	0,041	0,042	0,042	0,044	0,045	0,046	0,048	0,048	0,049	0,051
9	0,045	0,047	0,049	0,049	0,050	0,051	0,054	0,055	0,057	0,058	0,059	0,061
10	0,053	0,055	0,057	0,058	0,059	0,061	0,063	0,065	0,067	0,068	0,069	0,071
11	0,061	0,064	0,066	0,067	0,068	0,070	0,072	0,075	0,077	0,079	0,080	0,082
12	0,071	0,073	0,075	0,076	0,078	0,080	0,082	0,085	0,088	0,091	0,091	0,093
13	0,079	0,082	0,085	0,086	0,087	0,090	0,093	0,096	0,099	0,101	0,102	0,105
14	0,089	0,092	0,095	0,096	0,098	0,101	0,104	0,107	0,110	0,113	0,114	0,117
15	0,100	0,102	0,105	0,107	0,109	0,112	0,115	0,119	0,122	0,124	0,126	0,129

Продолжение табл. 4

5,0—5,9 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м											
	5,0	5,1	5,2	5,25	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,75	5,8	5,9
6	0,036	0,037	0,038	0,039	0,040	0,041	0,042	0,043	0,044	0,045	0,046	0,047
7	0,044	0,045	0,046	0,047	0,047	0,049	0,050	0,051	0,052	0,053	0,054	0,055
8	0,053	0,054	0,056	0,056	0,057	0,059	0,061	0,062	0,064	0,065	0,066	0,067
9	0,063	0,064	0,066	0,067	0,068	0,070	0,072	0,074	0,076	0,077	0,078	0,080
10	0,073	0,075	0,078	0,079	0,080	0,082	0,084	0,086	0,089	0,090	0,091	0,093
11	0,084	0,087	0,090	0,091	0,092	0,094	0,097	0,100	0,102	0,103	0,105	0,107
12	0,096	0,099	0,102	0,104	0,105	0,107	0,110	0,113	0,116	0,118	0,119	0,122
13	0,108	0,111	0,114	0,115	0,117	0,120	0,124	0,127	0,130	0,131	0,133	0,136
14	0,120	0,123	0,126	0,128	0,130	0,134	0,137	0,141	0,144	0,146	0,148	0,152
15	0,133	0,136	0,140	0,143	0,145	0,148	0,152	0,156	0,160	0,162	0,164	0,168

6,0—7,0 м

Толщина, см	Объем, м ³ , при длине, м												
	6,0	6,1	6,2	6,25	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7	6,75	6,8	6,9	7,0
6	0,046	0,047	0,048	0,049	0,050	0,051	0,053	0,054	0,055	0,057	0,058	0,060	0,061
7	0,057	0,058	0,059	0,060	0,061	0,062	0,064	0,066	0,067	0,068	0,069	0,071	0,072
8	0,069	0,071	0,072	0,073	0,074	0,076	0,078	0,080	0,082	0,083	0,084	0,086	0,088
9	0,082	0,084	0,086	0,087	0,088	0,090	0,092	0,095	0,097	0,098	0,099	0,102	0,105
10	0,096	0,098	0,101	0,102	0,103	0,105	0,108	0,110	0,113	0,114	0,116	0,118	0,121
11	0,110	0,112	0,115	0,116	0,117	0,120	0,122	0,125	0,128	0,130	0,131	0,135	0,138
12	0,125	0,128	0,131	0,133	0,134	0,137	0,140	0,143	0,146	0,148	0,150	0,153	0,156
13	0,140	0,143	0,146	0,148	0,150	0,153	0,157	0,161	0,165	0,166	0,168	0,172	0,176
14	0,155	0,159	0,163	0,165	0,167	0,171	0,174	0,178	0,182	0,184	0,186	0,190	0,195
15	0,172	0,176	0,181	0,183	0,185	0,189	0,193	0,197	0,201	0,204	0,206	0,211	0,216

Редактор *Т С Шeko*
Технический редактор *Л А Кузнецова*
Корректор *Н И Гаврищук*
Компьютерная верстка *А П Финогеновой*

Изд лиц № 021007 от 10 08 95 Подписано в печать 20 01 99 Усл печ л 2,09
Уч -изд л 2,07 Тираж 117 экз С1746 Зак 24

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер , 14
Набрано и отпечатано в ИПК Издательство стандартов