

Zusatztafeln

für

geringhaltige Branntweine

zu der

Anleitung zur steueramtlichen Ermittlung des Alkoholgehaltes
im Branntwein.

Herausgegeben

von der

Kaiserlichen Normal-Michungs-Kommission.

Antliche Ausgabe.



Springer-Verlag Berlin Heidelberg GmbH

1893.

Zusatzafeln

für

geringhaltige Branntweine

zu der

Anleitung zur steueramtlichen Ermittlung des Alkoholgehaltes
im Branntwein.

Herausgegeben

von der

Kaiserlichen Normal-Messungs-Kommission.

Umtliche Ausgabe.



Springer-Verlag Berlin Heidelberg GmbH

1893.

ISBN 978-3-662-33371-6 ISBN 978-3-662-33767-7 (eBook)
DOI 10.1007/978-3-662-33767-7

Vorbemerkung.

1. Die Zusatztafeln bilden lediglich eine Erweiterung derjenigen Tafeln und Theile von Tafeln in der Anleitung zur steueramtlichen Ermittlung des Alkoholgehalts im Branntwein, welche sich auf die Stärken 0 bis 10 Prozent beziehen, nämlich der Tafeln 4 und 5, der 10 ersten Zeilen in Tafel 6 und der ersten Seite in Tafel 7, indem die Angaben für halbe Prozente gerechnet sind, während sie in der genannten Anleitung in ganzen Prozenten enthalten sind. Dementsprechend sind die Einzeltafeln der Zusatztafel mit Tafel 4a, 5a, 6a, 7a bezeichnet. Ihre Anwendung ist die nämliche wie diejenige der Tafeln 4, 5, 6, 7 der Anleitung.

2. Die Zusatztafeln sind bei der Abfertigung von Likören, Fruchtsäften u. s. w., welche auf Grund des Bundesrathsbeschlusses vom 26. November 1891 — §. 572 der Protokolle — stattfindet, in Gebrauch zu nehmen, während die Abfertigung des gewöhnlichen Lutters nach ganzen Graden unter Anwendung der Tafeln 4, 5, 6, 7 erfolgt (§. 6 Absatz 7 der Anleitung zur steueramtlichen Ermittlung des Alkoholgehalts im Branntwein).

Gewichtsprocente 0,5 — 5.

Tafel 4a

zur Ermittlung der wahren Stärke geringhaltiger Branntweine.

Wärme- grad	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	Wahre für obige scheinbare Stärke									
0	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
+ 1	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
2	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
3	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
4	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
5	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
+ 6	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
+ 7	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
8	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5,5
9	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
10	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
11	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
+ 12	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
+ 13	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
14	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
15	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
16	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
17	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
+ 18	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
+ 19	0,5	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
20	0,5	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
21	0,5	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
22	0,5	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
23	0	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4
+ 24	0	0,5	I	I	2	2,5	3	3,5	3,5	4
+ 25	0	0	0,5	I	1,5	2	2,5	3	3,5	4

Tafel 4a

zur Ermittlung der wahren Stärke geringhaltiger Branntweine.

Wärme- grad	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
	Wahre für obige scheinbare Stärke									
0	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9,5	10	10,5	11
+ 1	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9,5	10	10,5	11
2	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9,5	10	10,5	11
3	6	6,5	7	7,3	8	8,5	9,5	10	10,5	11
4	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	10	10,5	11
5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	10	10,5	11
+ 6	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10,5	11
+ 7	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10,5	11
8	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5
9	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5
10	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5
11	5,5	6	6,5	7	8	8,5	9	9,5	10	10,5
+ 12	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10	10,5
+ 13	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
14	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
15	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
16	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	8,5	9,5	10
17	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	8,5	9	10
+ 18	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	8,5	9	10
+ 19	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5
20	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8	9	9,5
21	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8	9	9,5
22	5	5,5	6	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9
23	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9
+ 24	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9
+ 25	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	7,5	8	8,5

Gewichtsprocente 0,5—2,5.

Tafel 5a

zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	0,5	1	1,5	2	2,5		0,5	1	1,5	2	2,5
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30	0,2	0,4	0,6	0,8	0,9
1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	32	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	33	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
4	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	34	0,2	0,4	0,6	0,9	1,1
5	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	35	0,2	0,4	0,7	0,9	1,1
6	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	36	0,2	0,5	0,7	0,9	1,1
7	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	37	0,2	0,5	0,7	0,9	1,2
8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	38	0,2	0,5	0,7	1,0	1,2
9	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	39	0,2	0,5	0,7	1,0	1,2
10	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	40	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3
11	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	41	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3
12	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	42	0,3	0,5	0,8	1,1	1,3
13	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	43	0,3	0,5	0,8	1,1	1,4
14	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	44	0,3	0,6	0,8	1,1	1,4
15	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	45	0,3	0,6	0,9	1,1	1,4
16	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	46	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
17	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	47	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
18	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	48	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
19	0,1	0,2	0,4	0,5	0,6	49	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
20	0,1	0,3	0,4	0,5	0,6	50	0,3	0,6	0,9	1,3	1,6
21	0,1	0,3	0,4	0,5	0,7	51	0,3	0,6	1,0	1,3	1,6
22	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	52	0,3	0,7	1,0	1,3	1,6
23	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	53	0,3	0,7	1,0	1,3	1,7
24	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	54	0,3	0,7	1,0	1,4	1,7
25	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	55	0,3	0,7	1,0	1,4	1,7
26	0,2	0,3	0,5	0,7	0,8	56	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8
27	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	57	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8
28	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	58	0,4	0,7	1,1	1,5	1,8
29	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	59	0,4	0,7	1,1	1,5	1,8

Tafel 5a
zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	0,5	1	1,5	2	2,5		0,5	1	1,5	2	2,5
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
60	0,4	0,8	1,1	1,5	1,9	90	0,6	1,1	1,7	2,3	2,8
61	0,4	0,8	1,2	1,5	1,9	91	0,6	1,1	1,7	2,3	2,9
62	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	92	0,6	1,2	1,7	2,3	2,9
63	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	93	0,6	1,2	1,8	2,3	2,9
64	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	94	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0
65	0,4	0,8	1,2	1,6	2,1	95	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0
66	0,4	0,8	1,2	1,7	2,1	96	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0
67	0,4	0,8	1,3	1,7	2,1	97	0,6	1,2	1,8	2,4	3,1
68	0,4	0,9	1,3	1,7	2,1	98	0,6	1,2	1,9	2,5	3,1
69	0,4	0,9	1,3	1,7	2,2	99	0,6	1,2	1,9	2,5	3,1
70	0,4	0,9	1,3	1,8	2,2	100	0,6	1,3	1,9	2,5	3,2
71	0,4	0,9	1,3	1,8	2,2	200	1,3	2,5	3,8	5,0	6,3
72	0,5	0,9	1,4	1,8	2,3	300	1,9	3,8	5,7	7,6	9,5
73	0,5	0,9	1,4	1,8	2,3	400	2,5	5,0	7,6	10,1	12,6
74	0,5	0,9	1,4	1,9	2,3	500	3,2	6,3	9,5	12,6	15,8
75	0,5	0,9	1,4	1,9	2,4	600	3,8	7,6	11,4	15,1	18,9
76	0,5	1,0	1,4	1,9	2,4	700	4,4	8,8	13,3	17,7	22,1
77	0,5	1,0	1,5	1,9	2,4	800	5,0	10,1	15,1	20,2	25,2
78	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	900	5,7	11,4	17,0	22,7	28,4
79	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5						
80	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	1000	6	13	19	25	32
81	0,5	1,0	1,5	2,0	2,6	2000	13	25	38	50	63
82	0,5	1,0	1,6	2,1	2,6	3000	19	38	57	76	95
83	0,5	1,0	1,6	2,1	2,6	4000	25	50	76	101	126
84	0,5	1,1	1,6	2,1	2,7	5000	32	63	95	126	158
85	0,5	1,1	1,6	2,1	2,7	6000	38	76	114	151	189
86	0,5	1,1	1,6	2,2	2,7	7000	44	88	133	177	221
87	0,5	1,1	1,6	2,2	2,7	8000	50	101	151	202	252
88	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	9000	57	114	170	227	284
89	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	10000	63	126	189	252	316

Tafel 5a
zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	3	3,5	4	4,5	5		3	3,5	4	4,5	5
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9
1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	31	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	32	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	33	1,2	1,5	1,7	1,9	2,1
4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	34	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1
5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	35	1,3	1,5	1,8	2,0	2,2
6	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	36	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3
7	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	37	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3
8	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	38	1,4	1,7	1,9	2,2	2,4
9	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	39	1,5	1,7	2,0	2,2	2,5
10	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	40	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5
11	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	41	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6
12	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	42	1,6	1,9	2,1	2,4	2,7
13	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	43	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7
14	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	44	1,7	1,9	2,2	2,5	2,8
15	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	45	1,7	2,0	2,3	2,6	2,8
16	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	46	1,7	2,0	2,3	2,6	2,9
17	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	47	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0
18	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	48	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0
19	0,7	0,8	1,0	1,1	1,2	49	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1
20	0,8	0,9	1,0	1,1	1,3	50	1,9	2,2	2,5	2,8	3,2
21	0,8	0,9	1,1	1,2	1,3	51	1,9	2,3	2,6	2,9	3,2
22	0,8	1,0	1,1	1,2	1,4	52	2,0	2,3	2,6	3,0	3,3
23	0,9	1,0	1,2	1,3	1,5	53	2,0	2,3	2,7	3,0	3,3
24	0,9	1,1	1,2	1,4	1,5	54	2,0	2,4	2,7	3,1	3,4
25	0,9	1,1	1,3	1,4	1,6	55	2,1	2,4	2,8	3,1	3,5
26	1,0	1,1	1,3	1,5	1,6	56	2,1	2,5	2,8	3,2	3,5
27	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	57	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6
28	1,1	1,2	1,4	1,6	1,8	58	2,2	2,6	2,9	3,3	3,7
29	1,1	1,2	1,5	1,6	1,8	59	2,2	2,6	3,0	3,4	3,7

Tafel 5a
zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Brauntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	3	3,5	4	4,5	5		3	3,5	4	4,5	5
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
60	2,3	2,7	3,0	3,4	3,8	90	3,4	4,0	4,5	5,1	5,7
61	2,3	2,7	3,1	3,5	3,9	91	3,4	4,0	4,6	5,2	5,7
62	2,3	2,7	3,1	3,5	3,9	92	3,5	4,1	4,6	5,2	5,8
63	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	93	3,5	4,1	4,7	5,3	5,9
64	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	94	3,6	4,2	4,7	5,3	5,9
65	2,5	2,9	3,3	3,7	4,1	95	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
66	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	96	3,6	4,2	4,8	5,5	6,1
67	2,5	3,0	3,4	3,8	4,2	97	3,7	4,3	4,9	5,5	6,1
68	2,6	3,0	3,4	3,9	4,3	98	3,7	4,3	4,9	5,6	6,2
69	2,6	3,0	3,5	3,9	4,4	99	3,7	4,4	5,0	5,6	6,2
70	2,7	3,1	3,5	4,0	4,4	100	3,8	4,4	5,0	5,7	6,3
71	2,7	3,1	3,6	4,0	4,5	200	7,6	8,8	10,1	11,4	12,6
72	2,7	3,2	3,6	4,1	4,5	300	11,4	13,3	15,1	17,0	18,9
73	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	400	15,1	17,7	20,2	22,7	25,2
74	2,8	3,3	3,7	4,2	4,7	500	18,9	22,1	25,2	28,4	31,6
75	2,8	3,3	3,8	4,3	4,7	600	22,7	26,5	30,3	34,1	37,9
76	2,9	3,4	3,8	4,3	4,8	700	26,5	30,9	35,3	39,8	44,2
77	2,9	3,4	3,9	4,4	4,9	800	30,3	35,3	40,4	45,4	50,5
78	3,0	3,4	3,9	4,4	4,9	900	34,1	39,8	45,4	51,1	56,8
79	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0						
80	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	1000	38	44	50	57	63
81	3,1	3,6	4,1	4,6	5,1	2000	76	88	101	114	126
82	3,1	3,6	4,1	4,7	5,2	3000	114	133	151	170	189
83	3,1	3,7	4,2	4,7	5,2	4000	151	177	202	227	252
84	3,2	3,7	4,2	4,8	5,3	5000	189	221	252	284	316
85	3,2	3,8	4,3	4,8	5,4	6000	227	265	303	341	379
86	3,3	3,8	4,3	4,9	5,4	7000	265	309	353	398	442
87	3,3	3,8	4,4	4,9	5,5	8000	303	353	404	454	505
88	3,3	3,9	4,4	5,0	5,6	9000	341	398	454	511	568
89	3,4	3,9	4,5	5,1	5,6	10000	379	442	505	568	631

Gewichtsprozente 5,5—7,5.

Tafel 5a

zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	5,5	6	6,5	7	7,5		5,5	6	6,5	7	7,5
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30	2,1	2,3	2,5	2,7	2,8
1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	31	2,2	2,3	2,5	2,7	2,9
2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	32	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	33	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1
4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	34	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2
5	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	35	2,4	2,7	2,9	3,1	3,3
6	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	36	2,5	2,7	3,0	3,2	3,4
7	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	37	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5
8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	38	2,6	2,9	3,1	3,4	3,6
9	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	39	2,7	3,0	3,2	3,4	3,7
10	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	40	2,8	3,0	3,3	3,5	3,8
11	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	41	2,8	3,1	3,4	3,6	3,9
12	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	42	2,9	3,2	3,4	3,7	4,0
13	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	43	3,0	3,3	3,5	3,8	4,1
14	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	44	3,1	3,3	3,6	3,9	4,2
15	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	45	3,1	3,4	3,7	4,0	4,3
16	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	46	3,2	3,5	3,8	4,1	4,4
17	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	47	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5
18	1,2	1,4	1,5	1,6	1,7	48	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5
19	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	49	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6
20	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	50	3,5	3,8	4,1	4,4	4,7
21	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	51	3,5	3,9	4,2	4,5	4,8
22	1,5	1,7	1,8	1,9	2,1	52	3,6	3,9	4,3	4,6	4,9
23	1,6	1,7	1,9	2,0	2,2	53	3,7	4,0	4,3	4,7	5,0
24	1,7	1,8	2,0	2,1	2,3	54	3,7	4,1	4,4	4,8	5,1
25	1,7	1,9	2,1	2,2	2,4	55	3,8	4,2	4,5	4,9	5,2
26	1,8	2,0	2,1	2,3	2,5	56	3,9	4,2	4,6	4,9	5,3
27	1,9	2,0	2,2	2,4	2,6	57	4,0	4,3	4,7	5,0	5,4
28	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	58	4,0	4,4	4,8	5,1	5,5
29	2,0	2,2	2,4	2,6	2,7	59	4,1	4,5	4,8	5,2	5,6

Tafel 5a Gewichtsprozente 5,5—7,5.
zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	5,5	6	6,5	7	7,5		5,5	6	6,5	7	7,5
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
60	4,2	4,5	4,9	5,3	5,7	90	6,2	6,8	7,4	8,0	8,5
61	4,2	4,6	5,0	5,4	5,8	91	6,3	6,9	7,5	8,0	8,6
62	4,3	4,7	5,1	5,5	5,9	92	6,4	7,0	7,5	8,1	8,7
63	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	93	6,5	7,0	7,6	8,2	8,8
64	4,4	4,8	5,3	5,7	6,1	94	6,5	7,1	7,7	8,3	8,9
65	4,5	4,9	5,3	5,7	6,2	95	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0
66	4,6	5,0	5,4	5,8	6,2	96	6,7	7,3	7,9	8,5	9,1
67	4,7	5,1	5,5	5,9	6,3	97	6,7	7,3	8,0	8,6	9,2
68	4,7	5,2	5,6	6,0	6,4	98	6,8	7,4	8,0	8,7	9,3
69	4,8	5,2	5,7	6,1	6,5	99	6,9	7,5	8,1	8,7	9,4
70	4,9	5,3	5,7	6,2	6,6	100	6,9	7,6	8,2	8,8	9,5
71	4,9	5,4	5,8	6,3	6,7	200	13,9	15,1	16,4	17,7	18,9
72	5,0	5,5	5,9	6,4	6,8	300	20,8	22,7	24,6	26,5	28,4
73	5,1	5,5	6,0	6,5	6,9	400	27,8	30,3	32,8	35,3	37,9
74	5,1	5,6	6,1	6,5	7,0	500	34,7	37,9	41,0	44,2	47,3
75	5,2	5,7	6,2	6,6	7,1	600	41,7	45,4	49,2	53,0	56,8
76	5,3	5,8	6,2	6,7	7,2	700	48,6	53,0	57,4	61,9	66,3
77	5,3	5,8	6,3	6,8	7,3	800	55,5	60,6	65,6	70,7	75,7
78	5,4	5,9	6,4	6,9	7,4	900	62,5	68,2	73,9	79,5	85,2
79	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5						
80	5,6	6,1	6,6	7,1	7,6	1000	69	76	82	88	95
81	5,6	6,1	6,6	7,2	7,7	2000	139	151	164	177	189
82	5,7	6,2	6,7	7,2	7,8	3000	208	227	246	265	284
83	5,8	6,3	6,8	7,3	7,9	4000	278	303	328	353	379
84	5,8	6,4	6,9	7,4	8,0	5000	347	379	410	442	473
85	5,9	6,4	7,0	7,5	8,0	6000	417	454	492	530	568
86	6,0	6,5	7,1	7,6	8,1	7000	486	530	574	619	663
87	6,0	6,6	7,1	7,7	8,2	8000	555	606	656	707	757
88	6,1	6,7	7,2	7,8	8,3	9000	625	682	739	795	852
89	6,2	6,7	7,3	7,9	8,4	10000	694	757	821	884	947

zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	8	8,5	9	9,5	10		8	8,5	9	9,5	10
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	30	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8
1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	31	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9
2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	32	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0
3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	33	3,3	3,5	3,7	4,0	4,2
4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	34	3,4	3,6	3,9	4,1	4,3
5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	35	3,5	3,8	4,0	4,2	4,4
6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	36	3,6	3,9	4,1	4,3	4,5
7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	37	3,7	4,0	4,2	4,4	4,7
8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	38	3,8	4,1	4,3	4,6	4,8
9	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1	39	3,9	4,2	4,4	4,7	4,9
10	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	40	4,0	4,3	4,5	4,8	5,0
11	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	41	4,1	4,4	4,7	4,9	5,2
12	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5	42	4,2	4,5	4,8	5,0	5,3
13	1,3	1,4	1,5	1,6	1,6	43	4,3	4,6	4,9	5,2	5,4
14	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	44	4,4	4,7	5,0	5,3	5,6
15	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	45	4,5	4,8	5,1	5,4	5,7
16	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	46	4,6	4,9	5,2	5,5	5,8
17	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	47	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9
18	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	48	4,8	5,2	5,5	5,8	6,1
19	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	49	4,9	5,3	5,6	5,9	6,2
20	2,0	2,1	2,3	2,4	2,5	50	5,0	5,4	5,7	6,0	6,3
21	2,1	2,3	2,4	2,5	2,7	51	5,2	5,5	5,8	6,1	6,4
22	2,2	2,4	2,5	2,6	2,8	52	5,3	5,6	5,9	6,2	6,6
23	2,3	2,5	2,6	2,8	2,9	53	5,4	5,7	6,0	6,4	6,7
24	2,4	2,6	2,7	2,9	3,0	54	5,5	5,8	6,1	6,5	6,8
25	2,5	2,7	2,8	3,0	3,2	55	5,6	5,9	6,2	6,6	6,9
26	2,6	2,8	3,0	3,1	3,3	56	5,7	6,0	6,4	6,7	7,1
27	2,7	2,9	3,1	3,2	3,4	57	5,8	6,1	6,5	6,8	7,2
28	2,8	3,0	3,2	3,4	3,5	58	5,9	6,2	6,6	7,0	7,3
29	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	59	6,0	6,3	6,7	7,1	7,4

Tafel 5a

zur Ermittlung des Alkoholgehaltes geringhaltiger Branntweine.

Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke					Netto- Ge- wicht in Kilo- gramm	Wahre Stärke				
	8	8,5	9	9,5	10		8	8,5	9	9,5	10
	Gehalt an reinem Alkohol in Liter						Gehalt an reinem Alkohol in Liter				
60	6,1	6,4	6,8	7,2	7,6	90	9,1	9,7	10,2	10,8	11,4
61	6,2	6,5	6,9	7,3	7,7	91	9,2	9,8	10,3	10,9	11,5
62	6,3	6,7	7,0	7,4	7,8	92	9,3	9,9	10,5	11,0	11,6
63	6,4	6,8	7,2	7,6	8,0	93	9,4	10,0	10,6	11,2	11,7
64	6,5	6,9	7,3	7,7	8,1	94	9,5	10,1	10,7	11,3	11,9
65	6,6	7,0	7,4	7,8	8,2	95	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0
66	6,7	7,1	7,5	7,9	8,3	96	9,7	10,3	10,9	11,5	12,1
67	6,8	7,2	7,6	8,0	8,5	97	9,8	10,4	11,0	11,6	12,2
68	6,9	7,3	7,7	8,2	8,6	98	9,9	10,5	11,1	11,8	12,4
69	7,0	7,4	7,8	8,3	8,7	99	10,0	10,6	11,2	11,9	12,5
70	7,1	7,5	8,0	8,4	8,8	100	10,1	10,7	11,4	12,0	12,6
71	7,2	7,6	8,1	8,5	9,0	200	20,2	21,5	22,7	24,0	25,2
72	7,3	7,7	8,2	8,6	9,1	300	30,3	32,2	34,1	36,0	37,9
73	7,4	7,8	8,3	8,8	9,2	400	40,4	42,9	45,4	48,0	50,5
74	7,5	7,9	8,4	8,9	9,3	500	50,5	53,7	56,8	60,0	63,1
75	7,6	8,0	8,5	9,0	9,5	600	60,6	64,4	68,2	72,0	75,7
76	7,7	8,2	8,6	9,1	9,6	700	70,7	75,1	79,5	84,0	88,4
77	7,8	8,3	8,7	9,2	9,7	800	80,8	85,8	90,9	95,9	101,0
78	7,9	8,4	8,9	9,4	9,8	900	90,9	96,6	102,3	107,9	113,6
79	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0						
80	8,1	8,6	9,1	9,6	10,1	1000	101	107	114	120	126
81	8,2	8,7	9,2	9,7	10,2	2000	202	215	227	240	252
82	8,3	8,8	9,3	9,8	10,4	3000	303	322	341	360	379
83	8,4	8,9	9,4	10,0	10,5	4000	404	429	454	480	505
84	8,5	9,0	9,5	10,1	10,6	5000	505	537	568	600	631
85	8,6	9,1	9,7	10,2	10,7	6000	606	644	682	720	757
86	8,7	9,2	9,8	10,3	10,9	7000	707	751	795	840	884
87	8,8	9,3	9,9	10,4	11,0	8000	808	858	909	959	1010
88	8,9	9,4	10,0	10,6	11,1	9000	909	966	1023	1079	1136
89	9,0	9,6	10,1	10,7	11,2	10000	1010	1073	1136	1199	1262

Gewichtsprozente 0—10.

Tafel 6a

zur Ermittlung der Litermenge Branntweins aus dem Nettogewicht und der wahren Stärke.

Wahre Stärke	Gewicht in Kilogramm								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Liter								
0	1,0019	2,0039	3,0059	4,0078	5,0098	6,0117	7,0137	8,0156	9,0176
0,5	1,0029	2,0058	3,0087	4,0116	5,0145	6,0174	7,0203	8,0232	9,0261
1	1,0038	2,0077	3,0115	4,0154	5,0192	6,0230	7,0269	8,0307	9,0346
1,5	1,0048	2,0096	3,0143	4,0191	5,0238	6,0286	7,0334	8,0381	9,0429
2	1,0057	2,0114	3,0170	4,0227	5,0284	6,0341	7,0398	8,0454	9,0511
2,5	1,0066	2,0132	3,0197	4,0263	5,0329	6,0395	7,0461	8,0526	9,0592
3	1,0075	2,0149	3,0224	4,0299	5,0374	6,0448	7,0523	8,0598	9,0672
3,5	1,0083	2,0167	3,0250	4,0334	5,0417	6,0500	7,0584	8,0667	9,0750
4	1,0092	2,0184	3,0276	4,0368	5,0460	6,0552	7,0644	8,0736	9,0828
4,5	1,0100	2,0201	3,0301	4,0401	5,0502	6,0602	7,0702	8,0803	9,0904
5	1,0109	2,0217	3,0326	4,0435	5,0544	6,0652	7,0761	8,0870	9,0978
5,5	1,0117	2,0234	3,0351	4,0468	5,0585	6,0701	7,0818	8,0935	9,1051
6	1,0125	2,0250	3,0375	4,0500	5,0625	6,0749	7,0874	8,0999	9,1124
6,5	1,0133	2,0266	3,0398	4,0531	5,0664	6,0796	7,0929	8,1061	9,1195
7	1,0140	2,0281	3,0421	4,0562	5,0702	6,0842	7,0983	8,1123	9,1264
7,5	1,0148	2,0296	3,0444	4,0592	5,0740	6,0888	7,1036	8,1184	9,1332
8	1,0155	2,0311	3,0466	4,0622	5,0777	6,0932	7,1088	8,1243	9,1399
8,5	1,0163	2,0325	3,0488	4,0651	5,0813	6,0975	7,1138	8,1301	9,1464
9	1,0170	2,0339	3,0509	4,0679	5,0849	6,1018	7,1188	8,1358	9,1528
9,5	1,0177	2,0354	3,0530	4,0707	5,0884	6,1061	7,1238	8,1414	9,1591
10	1,0184	2,0368	3,0551	4,0735	5,0919	6,1103	7,1287	8,1470	9,1654

Tafel 7a
zur Ermittlung des Gewichts von 1 Liter Branntwein.

Wärme- grad	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
	Gewicht für obige wahre Stärke in Kilogramm									
0	0,9986	0,9976	0,9966	0,9956	0,9947	0,9938	0,9930	0,9922	0,9914	0,9906
+ 1	0,9986	0,9976	0,9967	0,9957	0,9948	0,9939	0,9931	0,9922	0,9914	0,9906
2	0,9987	0,9977	0,9968	0,9958	0,9949	0,9940	0,9931	0,9923	0,9915	0,9907
3	0,9988	0,9978	0,9968	0,9958	0,9949	0,9940	0,9931	0,9923	0,9915	0,9907
4	0,9989	0,9979	0,9969	0,9959	0,9950	0,9941	0,9932	0,9923	0,9915	0,9907
5	0,9989	0,9979	0,9969	0,9959	0,9950	0,9941	0,9932	0,9923	0,9915	0,9907
+ 6	0,9988	0,9978	0,9968	0,9959	0,9950	0,9941	0,9932	0,9923	0,9915	0,9907
+ 7	0,9988	0,9978	0,9968	0,9958	0,9949	0,9940	0,9932	0,9923	0,9915	0,9907
8	0,9987	0,9977	0,9968	0,9958	0,9949	0,9940	0,9932	0,9923	0,9915	0,9907
9	0,9986	0,9976	0,9967	0,9958	0,9949	0,9940	0,9931	0,9923	0,9915	0,9907
10	0,9986	0,9976	0,9967	0,9957	0,9948	0,9939	0,9931	0,9922	0,9914	0,9906
11	0,9986	0,9976	0,9966	0,9957	0,9948	0,9939	0,9930	0,9921	0,9913	0,9905
+ 12	0,9985	0,9975	0,9966	0,9956	0,9947	0,9938	0,9929	0,9921	0,9913	0,9905
+ 13	0,9984	0,9974	0,9965	0,9955	0,9946	0,9937	0,9929	0,9920	0,9912	0,9904
14	0,9983	0,9973	0,9964	0,9954	0,9945	0,9936	0,9928	0,9919	0,9911	0,9902
15	0,9981	0,9971	0,9962	0,9953	0,9944	0,9935	0,9927	0,9918	0,9910	0,9901
16	0,9980	0,9970	0,9961	0,9952	0,9943	0,9934	0,9925	0,9916	0,9908	0,9900
17	0,9979	0,9969	0,9960	0,9951	0,9942	0,9933	0,9924	0,9915	0,9907	0,9899
+ 18	0,9977	0,9967	0,9958	0,9949	0,9940	0,9931	0,9922	0,9913	0,9905	0,9897
+ 19	0,9976	0,9966	0,9957	0,9947	0,9938	0,9929	0,9921	0,9912	0,9904	0,9895
20	0,9974	0,9964	0,9955	0,9946	0,9937	0,9928	0,9919	0,9910	0,9902	0,9894
21	0,9972	0,9962	0,9953	0,9944	0,9935	0,9926	0,9917	0,9908	0,9900	0,9892
22	0,9970	0,9960	0,9951	0,9942	0,9933	0,9924	0,9915	0,9907	0,9898	0,9890
23	0,9968	0,9958	0,9949	0,9940	0,9931	0,9922	0,9913	0,9905	0,9896	0,9887
+ 24	0,9966	0,9956	0,9947	0,9938	0,9929	0,9920	0,9911	0,9903	0,9894	0,9885
+ 25	0,9964	0,9954	0,9945	0,9936	0,9927	0,9918	0,9909	0,9901	0,9892	0,9883

zur Ermittlung des Gewichts von 1 Liter Branntwein.

Wärme- grad	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5
	Gewicht für obige wahre Stärke in Kilogramm									
0	0,9898	0,9891	0,9884	0,9877	0,9871	0,9864	0,9858	0,9852	0,9846	0,9840
+ 1	0,9899	0,9892	0,9885	0,9878	0,9871	0,9865	0,9859	0,9853	0,9846	0,9841
2	0,9899	0,9892	0,9885	0,9878	0,9872	0,9865	0,9859	0,9853	0,9846	0,9841
3	0,9900	0,9892	0,9885	0,9878	0,9872	0,9865	0,9859	0,9852	0,9846	0,9840
4	0,9900	0,9892	0,9885	0,9878	0,9872	0,9865	0,9859	0,9852	0,9846	0,9840
5	0,9900	0,9892	0,9885	0,9878	0,9871	0,9864	0,9858	0,9851	0,9845	0,9839
+ 6	0,9900	0,9892	0,9885	0,9878	0,9871	0,9864	0,9858	0,9851	0,9845	0,9839
+ 7	0,9900	0,9892	0,9885	0,9878	0,9871	0,9864	0,9857	0,9850	0,9844	0,9838
8	0,9899	0,9891	0,9884	0,9877	0,9870	0,9863	0,9857	0,9850	0,9843	0,9837
9	0,9899	0,9891	0,9884	0,9876	0,9869	0,9862	0,9856	0,9849	0,9842	0,9836
10	0,9898	0,9890	0,9883	0,9876	0,9869	0,9862	0,9855	0,9848	0,9841	0,9835
11	0,9898	0,9890	0,9882	0,9875	0,9868	0,9861	0,9854	0,9847	0,9840	0,9834
+ 12	0,9897	0,9889	0,9881	0,9874	0,9867	0,9859	0,9852	0,9845	0,9839	0,9832
+ 13	0,9896	0,9888	0,9880	0,9872	0,9865	0,9858	0,9851	0,9844	0,9837	0,9830
14	0,9894	0,9886	0,9879	0,9871	0,9864	0,9857	0,9850	0,9843	0,9836	0,9829
15	0,9893	0,9885	0,9878	0,9870	0,9863	0,9855	0,9848	0,9841	0,9834	0,9827
16	0,9892	0,9884	0,9876	0,9868	0,9861	0,9853	0,9846	0,9839	0,9832	0,9826
17	0,9891	0,9883	0,9875	0,9867	0,9859	0,9852	0,9845	0,9838	0,9830	0,9823
+ 18	0,9889	0,9881	0,9873	0,9865	0,9858	0,9850	0,9843	0,9836	0,9828	0,9821
+ 19	0,9887	0,9879	0,9871	0,9863	0,9856	0,9848	0,9841	0,9833	0,9826	0,9819
20	0,9885	0,9877	0,9869	0,9861	0,9854	0,9846	0,9839	0,9831	0,9824	0,9817
21	0,9884	0,9875	0,9867	0,9859	0,9852	0,9844	0,9837	0,9829	0,9822	0,9815
22	0,9882	0,9873	0,9865	0,9857	0,9850	0,9842	0,9834	0,9827	0,9819	0,9812
23	0,9879	0,9871	0,9863	0,9855	0,9847	0,9840	0,9832	0,9824	0,9817	0,9810
+ 24	0,9877	0,9869	0,9861	0,9853	0,9845	0,9837	0,9829	0,9822	0,9814	0,9807
+ 25	0,9875	0,9866	0,9858	0,9850	0,9842	0,9835	0,9827	0,9819	0,9812	0,9804