Tabelle 8

Erweiterte Austauchtabelle für das Tauchen mit Druckluft für Tauchtiefen von 0—61 m mit Angaben über den Luftverbrauch für die Grundzeit und das Austauchen.

Den Tabellenwerten liegen Luftverbräuche an der Oberfläche von 25, 50 und 75 l/min für die Grundzeit und 25 l/min für das Austauchen zugrunde.

Lfd. Nr.	Tauchtiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamtzeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Austauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
1	0—10	keine Beschränkung									1				
2	10—12	bis 135									1	7425	14850	22275	28
3		135—165								4	5	9075	18150	27225	158
4		165—195								9	10	10725	21450	32175	331
5		195—225								14	15	12375	24750	37125	483
6		225—255								19	20	14025	28050	42075	646
7		255—330								24	25	18150	36300	54450	808
8		330—390								29	30	21450	42900	64350	971
9		390—11 Std.								34	35	36300	72600	108900	1133
10		über 11 Std.								39	40				1296
11	12—15	bis 85									1	5312,5	10625	15937	31
12		85—105								4	5	6562,5	13125	19687	161
13		105—120								9	10	7500	15000	22500	324
14		120—135								14	15	8437,5	16875	25312	486
15		135—145								19	20	9062,5	18125	27187	649
16		145—160								24	25	10000	20000	30000	811

Lfd. Nr.	Tauchtiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamtzeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Austauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
17	12—15	160—170							4	25	30	10 625	21 250	31 875	1 004
18		170—190							4	30	35	11 875	23 750	35 625	1 166
19		190—240							9	40	50	15 000	30 000	45 000	1 691
20		240—360							29	40	70	22 500	45 000	67 500	2 491
21		360—450							34	40	75	28 125	56 250	84 375	2 691
22		über 450							34	45	80				2 854
23	15—18	bis 60									1	4 200	8 400	12 600	35
24		60— 70								4	5	4 900	9 800	14 700	165
25		70— 80							4	5	10	5 600	11 200	16 800	358
26		80— 90							4	10	15	6 300	12 600	18 900	520
27		90—100							4	15	20	7 000	14 000	21 000	683
28		100—110							4	20	25	7 700	15 400	23 100	845
29		110—120							4	25	30	8 400	16 800	25 200	1 008
30		120—130							4	30	35	9 100	18 200	27 300	1 170
31		130—140							9	30	40	9 800	19 600	29 400	1 370
32		140—150							9	40	50	10 500	21 000	31 500	1 695
33		150—160							14	40	55	11 200	22 400	33 600	1 895
34		160—180							19	40	60	12 600	25 200	37 800	2 095
35		180—200						4	30	40	75	14 000	28 000	42 000	2 725
36		200—255						9	35	45	90	17 850	35 700	53 550	3 326
37		255—325						19	40	45	105	22 750	45 500	68 250	4 001
38		325—495						34	40	45	120	34 650	69 300	103950	4 713
39		über 495						34	40	50	125				4 875

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
40	18—21	bis 40									2	3 100	6 200	9 300	78
41		40— 55								4	5	4 262,5	8 525	12 787	169
42		55— 60							4	5	10	4 650	9 300	13 950	362
43		60— 70							4	10	15	5 425	10 850	16 275	524
44		70— 75							4	15	20	5 812,5	11 625	17 437	687
45		75— 85							4	20	25	6 587,5	13 175	19 762	849
46		85— 90							4	25	30	6 975	13 950	20 925	1 012
47		90— 95						4	5	25	35	7 362,5	14 725	22 087	1 242
48		95—105						4	5	35	45	8 137,5	16 275	24 412	1 568
49		105—120						4	10	40	55	9 300	18 600	27 900	1 929
50		120—135						4	20	45	70	10 462,5	20 925	31 387	2 492
51		135—150						4	30	45	80	11 625	23 250	34 875	2 892
52		150—165						9	30	50	90	12 787,5	25 575	38 362	3 292
53		165—180						14	35	50	100	13 950	27 900	41 850	3 729
54		180—210						24	40	50	115	16 275	32 550	48 825	4 404
55		210—240					4	30	40	50	125	18 600	37 200	55 800	4 909
56	21—24	bis 30									2	2 550	5 100	7 650	85
57		30— 40								3	5	3 400	6 800	10 200	141
58		40— 50							4	5	10	4 250	8 500	12 750	366
59		50— 55							4	10	15	4 675	9 350	14 025	528
60		55— 60							4	15	20	5 100	10 200	15 300	491
61		60— 70							4	20	25	5 950	11 900	17 850	853
62		70— 75							4	25	30	6 375	12 750	19 125	1 016

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
63	21—24	75— 80						4	5	30	40	6 800	13 600	20 400	1 408
64		80— 90						4	10	35	50	7 650	15 300	22 950	1 771
65		90—105						4	20	40	65	8 925	17 850	26 775	2 333
66		105—120					4	5	30	45	85	10 200	20 400	30 600	3 164
67		120—140					4	10	35	50	100	11 900	23 800	35 700	3 763
68		140—160					9	30	40	50	130	13 600	27 200	40 800	5 188
69	24—27	bis 25									2	2 312,5	4 625	6 937	93
70		25— 30								3	5	2 775	5 550	8 325	191
71		30— 40							3	5	10	3 700	7 400	11 100	376
72		40— 45							3	10	15	4 162,5	8 325	12 487	538
73		45— 50							3	15	20	4 625	9 250	13 875	701
74		50— 55							3	20	25	5 087,5	10 175	15 263	863
75		55— 60						4	5	20	30	5 550	11 100	16 650	1 087
76		60— 65						4	5	25	35	6 012,5	12 025	18 037	1 250
77		65— 70						4	10	30	45	6 475	12 950	19 425	1 612
78		70— 75						4	15	30	50	6 937,5	13 875	20 812	1 812
79		75— 80						4	20	35	60	7 400	14 800	22 200	2 175
80		80— 90						4	25	40	70	8 325	16 650	24 975	2 537
81		90—100						4	30	45	80	9 250	18 500	27 750	2 900
82		100—110					4	15	35	45	100	10 175	20 350	30 525	3 841
83		110—120					4	20	35	50	110	11 100	22 200	33 300	4 242
84		120—135				4	5	25	40	50	125	12 487,5	24 975	37 462	4 985
85		135—150				4	10	35	40	50	140	13 875	27 750	41 625	5 735

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
86	27—30	bis 20									2	2 000	4 000	6 000	100
87		20— 25								3	5	2 500	5 000	7 500	198
88		25— 30							3	5	10	3 000	6 000	9 000	383
89		30— 35							3	10	15	3 500	7 000	10 500	545
90		35— 40							3	15	20	4 000	8 000	12 000	708
91		40— 45							3	20	25	4 500	9 000	13 500	870
92		45— 50						3	5	20	30	5 000	10 000	15 000	1 093
93		50— 55						3	5	25	35	5 500	11 000	16 500	1 256
94		55— 60						3	10	30	45	6 000	12 000	18 000	1 618
95		60— 70						3	20	35	60	7 000	14 000	21 000	2 181
96		70— 75					4	5	20	40	70	7 500	15 000	22 500	2 608
97		75— 80					4	5	30	40	80	8 000	16 000	24 000	3 008
98		80— 90					4	15	30	45	95	9 000	18 000	27 000	3 646
99		90—105					4	25	35	50	115	10 500	21 000	31 500	4 483
100		105—120				4	10	30	40	50	135	12 000	24 000	36 000	5 500
101	30—33	bis 17									2	1 827,5	3 655	5 482	108
102		17— 20								3	5	2 150	4 300	6 450	206
103		20— 25							3	5	10	2 687,5	5 375	8 062	391
104		25— 30							3	10	15	3 225	6 450	9 675	553
105		30— 35							3	15	20	3 762,5	7 525	11 287	716
106		35— 40							3	20	25	4 300	8 600	12 900	878
107		40— 45						3	5	20	30	4 837,5	9 675	14 512	1 001

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
108	30—33	45— 50						3	10	25	40	5 375	10 750	16 125	1 464
109		50— 55						3	15	30	50	5 912,5	11 825	17 737	1 826
110		55— 60						3	20	35	60	6 450	12 900	19 350	2 189
111		60— 65					3	5	20	40	70	6 987,5	13 975	20 962	2 611
112		65— 70					3	10	20	45	80	7 525	15 050	22 575	3 011
113		70— 75					3	15	25	45	90	8 062,5	16 125	24 187	3 449
114		75— 80					3	20	30	45	100	8 600	17 200	25 800	3 886
115		80— 90				4	5	20	40	45	115	9 675	19 350	29 025	4 592
116		90—100				4	10	25	40	50	130	10 750	21 500	32 250	5 267
117		100—110				4	20	30	45	50	150	11 825	23 650	35 475	6 254
118		110—120			4	5	25	40	45	50	170	12 900	25 800	38 700	7 347
119	33—36	bis 14									2	1 610	3 220	4 830	115
120		14— 20								3	5	2 300	4 600	6 900	213
121		20— 25							3	5	10	2 875	5 750	8 625	398
122		25— 30							3	15	20	3 450	6 900	10 350	723
123		30— 35							3	20	25	4 025	8 050	12 075	885
124		35— 40						3	5	25	35	4 600	9 200	13 800	1 271
125		40— 45						3	10	25	40	5 175	10 350	15 525	1 471
126		45— 50						3	15	30	50	5 750	11 500	17 250	1 833
127		50— 55					3	5	20	35	65	6 325	12 650	18 975	2 456
128		55— 60					3	10	25	40	80	6 900	13 800	20 700	3 055
129		60— 70					3	20	30	45	100	8 050	16 100	24 150	3 893
130		70— 75				3	5	20	35	45	110	8 625	17 250	25 875	4 391
131		75— 80				3	10	25	35	45	120	9 200	18 400	27 600	4 904

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
132	33—36	80— 90				3	15	30	40	50	140	10 350	20 700	31 050	5 778
133		90—100			4	5	20	35	40	50	160	11 500	23 000	34 500	6 638
134		100—110			4	15	25	40	45	50	180	12 650	25 300	37 950	7 975
135		110—120			4	20	35	40	45	50	195	13 800	27 600	41 400	8 837
136	36—39	bis 11									3	1 347,5	2 695	4 042,5	184
137		11— 15								3	5	1 837,5	3 675	5 512,5	221
138		15— 20							3	5	10	2 450	4 900	7 350	406
139		20— 25							3	10	15	3 062,5	6 125	9 187,5	568
140		25— 30							3	20	25	3 675	7 350	11 025	893
141		30— 35						3	5	20	30	4 287,5	8 575	12 862,5	1 116
142		35— 40						3	10	25	40	4 900	9 800	14 700	1 479
143		40— 45					3	5	15	30	55	5 512,5	11 025	16 537,5	2 107
144		45— 50					3	5	20	35	65	6 125	12 250	18 375	2 464
145		50— 55					3	10	25	40	80	6 737,5	13 475	20 212,5	3 063
146		55— 60					3	15	30	45	95	7 350	14 700	22 050	3 664
147		60— 70				3	10	20	30	50	115	8 575	17 150	25 725	4 636
148		70— 75				3	15	25	40	50	135	9 187,5	18 375	27 562,5	5 549
149		75— 80				3	20	30	45	50	150	9 800	19 600	29 400	6 261
150		80— 90			3	5	25	40	45	50	170	11 025	22 050	33 075	7 346
151		90—100		3	5	15	30	40	45	50	190	12 250	24 500	36 750	8 619
152		100—110		3	10	25	30	45	45	50	210	13 475	26 950	40 425	9 832
153		110—120		3	15	30	40	45	45	50	230	14 700	29 400	44 100	11 044

Lfd. Nr.	Tauchtiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamtzeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Austauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
154	39—42	bis 9									3	1 170	2 340	3 510	195
155		9— 10								2	5	1 300	2 600	3 900	260
156		10— 15							3	5	10	1 950	3 900	5 850	413
157		15— 20							3	10	15	2 600	5 200	7 800	575
158		20— 25							3	15	20	3 250	6 500	9 750	738
159		25— 30						3	5	20	30	3 900	7 800	11 700	1 123
160		30— 35						3	10	25	40	4 550	9 100	13 650	1 486
161		35— 40					3	5	15	30	55	5 200	10 400	15 600	2 108
162		40— 45					3	10	15	35	65	5 850	11 700	17 550	2 508
163		45— 50					3	15	20	40	80	6 500	13 000	19 500	3 108
164		50— 55				3	5	15	25	45	95	7 150	14 300	21 450	3 769
165		55— 60				3	5	20	35	45	110	7 800	15 600	23 400	4 406
166		60— 65				3	10	25	40	45	125	8 450	16 900	25 350	5 119
167		65— 70				3	15	30	40	50	140	9 100	18 200	27 300	5 793
168		70— 75			3	5	20	30	45	50	155	9 750	19 500	29 250	6 603
169		75— 80			3	10	20	35	45	50	165	10 400	20 800	31 200	7 153
170		80— 85			3	15	25	40	45	50	180	11 050	22 100	33 150	7 978
171		85— 95		3	5	20	35	40	45	50	200	12 350	24 700	37 050	9 213
172		95—105		3	15	25	35	45	45	50	220	13 650	27 300	40 950	10 264
173		105—115		3	20	35	40	45	45	50	240	14 950	29 900	44 850	11 714
174	42—45	bis 8									3	1 100	2 200	3 300	207
175		8— 10								2	5	1 375	2 750	4 125	272
176		10— 15							2	5	10	2 062,5	4 125	6 187,5	450

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
177	42—45	15— 20							2	15	20	2 750	5 500	8 250	775
178		20— 25						3	5	20	30	3 437,5	6 875	10 312,5	1 131
179		25— 30						3	10	25	40	4 125	8 250	12 375	1 494
180		30— 35					3	5	10	30	50	4 812,5	9 625	14 437,5	1 916
181		35— 40					3	10	15	35	65	5 500	11 000	16 500	2 516
182		40— 45					3	15	20	40	80	6 187,5	12 375	18 562,5	3 116
183		45— 50				3	5	15	25	45	95	6 875	13 750	20 625	3 777
184		50— 55				3	10	20	30	50	115	7 562,5	15 125	22 687,5	4 651
185		55— 60				3	15	25	35	50	130	8 250	16 500	24 750	5 364
186		60— 65			3	5	15	30	40	50	145	8 937,5	17 875	26 812,5	6 138
187		65— 70			3	10	20	30	45	50	160	9 625	19 250	28 875	6 923
188		70— 75			3	15	25	35	45	50	175	10 312,5	20 625	30 937,5	7 749
189		75— 80		3	5	20	30	40	45	50	195	11 000	22 000	33 000	8 946
190		80— 85		3	10	25	35	40	45	50	210	11 687,5	23 375	35 062,5	9 884
191		85— 90		3	15	30	40	45	45	50	230	12 375	24 750	37 125	11 059
192	45—48	bis 10							2	5	10	1 450	2 900	4 350	461
193		10—15							2	10	15	2 175	4 350	6 525	623
194		15—20						2	5	15	25	2 900	5 800	8 700	1 001
195		20—25						2	10	20	35	3 625	7 250	10 875	1 363
196		25—30					3	5	10	25	45	4 350	8 700	13 050	1 761
197		30—35					3	10	15	30	60	5 075	10 150	15 225	2 360
198		35—40					3	10	20	40	75	5 800	11 600	17 400	2 885
199		40—45				3	5	15	25	45	95	6 525	13 050	19 575	3 784

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
200	45—48	45—50				3	10	20	30	45	110	7 250	14 500	21 750	4 496
201		50—55				3	15	25	40	45	130	7 975	15 950	23 925	5 409
202		55—60			3	5	20	25	40	50	145	8 700	17 400	26 100	6 181
203		60—65			3	10	20	35	45	50	165	9 425	18 850	28 275	7 168
204		65—70			3	15	25	40	45	50	180	10 150	20 300	30 450	7 993
205		70—75		3	5	20	30	40	45	50	195	10 875	21 750	32 625	8 953
206		75—80		3	10	25	35	40	45	50	210	11 600	23 200	34 800	9 891
207		80—85		3	15	30	40	45	45	50	230	12 325	24 650	36 975	11 066
208	48—51	bis 10							2	5	10	1 525	3 050	4 575	472
209		10—15							2	10	15	2 287,5	4 575	6 862,5	634
210		15—20						2	5	15	25	3 050	6 100	9 150	1 012
211		20—25						2	10	25	40	3 812,5	7 625	11 437,5	1 537
212		25—30					2	5	15	30	55	4 575	9 150	13 725	2 152
213		30—35					2	10	20	35	70	5 337,5	10 675	16 012,5	2 752
214		35—40				3	5	15	25	35	85	6 100	12 200	18 300	3 467
215		40—45				3	10	20	30	40	105	6 862,5	13 725	20 587,5	4 341
216		45—50			3	5	10	25	35	45	125	7 625	15 250	22 875	5 277
217		50—55			3	5	15	30	40	50	145	8 387,5	16 775	25 162,5	6 151
218		55—60			3	10	20	35	45	50	165	9 150	18 300	27 450	7 176
219		60—65		3	5	15	25	35	45	50	180	9 912,5	19 825	29 737,5	8 137
220		65—70		3	10	15	30	40	45	50	195	10 675	21 350	32 025	8 999
221		70—75		3	15	20	35	45	45	50	215	11 437,5	22 875	34 312,5	10 174
222		75—80	3	5	20	25	40	45	45	50	235	12 200	24 400	36 600	11 522

Lfd. Nr.	Tauch-tiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamt-zeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Aus-tauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
223	51—54	bis 10							2	5	10	1 600	3 200	4 800	483
224		10—15						2	5	10	20	2 400	4 800	7 200	860
225		15—20						2	10	15	30	3 200	6 400	9 600	1 223
226		20—25					2	5	10	25	45	4 000	8 000	12 000	1 801
227		25—30					2	10	15	35	65	4 800	9 600	14 400	2 563
228		30—35				2	5	15	20	40	85	5 600	11 200	16 800	2 453
229		35—40				2	10	20	25	45	105	6 400	12 800	19 200	4 328
230		40—45			3	5	10	25	35	45	125	7 200	14 400	21 600	5 284
231		45—50			3	5	15	30	40	50	145	8 000	16 000	24 000	6 158
232		50—55			3	10	20	35	45	50	165	8 800	17 600	26 400	7 183
233		55—60		3	5	15	25	40	45	50	185	9 600	19 200	28 800	8 381
234		60—65		3	10	20	30	40	45	50	200	10 400	20 800	31 200	9 318
235		65—70		3	15	25	35	45	45	50	220	11 200	22 400	33 600	10 494
236		70—75	3	5	20	30	40	45	45	50	240	12 000	24 000	36 000	11 841
237	54—57	bis 10							2	5	10	1 675	3 350	5 025	495
238		10—15						2	5	15	25	2 512,5	5 025	7 537,5	1 035
239		15—20						2	10	20	35	3 350	6 700	10 050	1 397
240		20—25					2	5	15	25	50	4 187,5	8 375	12 562,5	2 013
241		25—30				2	5	10	20	35	75	5 025	10 050	15 075	3 065
242		30—35				2	5	15	30	45	100	5 862,5	11 725	17 587,5	4 028
243		35—40			2	5	10	20	35	45	120	6 700	13 400	20 100	5 068
244		40—45			2	5	15	25	40	50	140	7 537,5	15 075	22 612,5	5 943

Lfd. Nr.	Tauchtiefe [m]	Tauchzeit [min]	Haltezeit in min während des Austauchens in								Gesamtzeit f. d. Aufstieg [min]	Max. Luftbedarf für die Grundzeit in NL bei Luftverbrauch			Luftbedarf f. d. Austauchen [l]
			24 m	21 m	18 m	15 m	12 m	9 m	6 m	3 m		25 l/min	50 l/min	75 l/min	
245	54—57	45—50			2	10	20	30	45	50	160	8 375	16 750	25 125	6 967
246		50—55		3	5	15	25	35	45	50	180	9 212,5	18 425	27 637,5	8 152
247		55—60		3	10	20	30	40	45	50	200	10 050	20 100	30 150	9 326
248		60—65	3	5	10	25	35	45	45	50	220	10 887,5	21 775	32 662,5	10 562
249		65—70	3	10	15	30	40	45	45	50	240	11 725	23 450	35 175	11 886
250	57—61	bis 10							2	10	15	1 775	3 550	5 325	672
251		10—15						2	5	15	25	2 662,5	5 325	7 987,5	1 050
252		15—20					2	5	10	20	40	3 550	7 100	10 650	1 665
253		20—25					2	10	15	30	60	4 437,5	8 875	13 312,5	2 427
254		25—30				2	5	15	20	40	85	5 325	10 650	15 975	3 480
255		30—35				2	10	20	30	45	110	6 212,5	12 425	18 637,5	4 555
256		35—40			2	5	15	25	40	45	135	7 100	14 200	21 300	5 796
257		40—45			2	10	20	30	45	50	160	7 987,5	15 975	23 962,5	6 982
258		45—50		2	5	15	25	35	45	50	180	8 875	17 750	26 625	8 173
259		50—55		2	10	20	30	40	45	50	200	9 762,5	19 525	29 287,5	9 347
260		55—60	3	5	10	25	35	45	45	50	220	10 650	21 300	31 950	10 572
261		60—65	3	10	15	30	40	45	45	50	240	11 537,5	23 075	34 612,5	11 896

Tabelle 16

Austauchtabelle für Sauerstoff-Helium-Gemische (Auszug aus dem Taucherhandbuch der US-Marine)

a) **Partialdruck 6,7 ata** (220 feet)

Lfd. Nr.	Tauchdauer [min]	bis zum ersten Stop [min]	Halt in min bei m							Gesamtzeit [min]
			30	27	24	21	18	15	12	
1	10	4	0	0	7	0	0	10	28	50
2	20	4	0	7	0	1	6	10	57	85
3	30	4	0	7	0	6	7	10	79	113
4	40	4	0	7	3	9	10	10	90	133
5	60	4	7	0	9	11	17	13	98	159
6	80	4	7	3	11	15	20	13	99	172
7	100	4	7	6	14	19	23	16	99	188
8	120	4	7	8	18	23	23	16	99	198
9	140	4	7	11	18	23	23	16	99	201
10	160	4	7	14	19	23	23	16	99	205
11	180	4	7	15	20	23	23	16	99	207
12	200	4	7	16	20	23	23	16	99	208
13	220	4	8	17	20	23	23	16	99	210
14	240	4	9	19	20	23	23	16	99	213

b) **Partialdruck 9,15 ata** (300 feet)

Lfd. Nr.	Tauchdauer [min]	bis zum ersten Stop [min]	Halt in min bei m												Gesamtzeit [min]
			46	43	40	37	34	30	27	24	21	18	15	12	
1	* 10	5	0	0	0	7	0	0	0	3	3	4	10	49	82
2	* 20	5	0	0	7	0	0	1	6	6	6	9	10	83	134
3	30	5	0	0	7	0	2	5	5	9	9	14	12	94	162
4	40	5	0	0	7	0	5	7	8	11	13	17	15	98	186
5	60	5	0	7	0	6	7	9	12	15	20	23	16	99	219
6	80	5	0	7	2	8	10	12	16	19	23	23	16	99	240
7	100	5	0	7	5	10	12	15	19	20	23	23	16	99	254
8	120	5	0	7	8	11	16	17	19	20	23	23	16	99	264
9	140	5	0	8	9	14	16	17	19	20	23	23	16	99	269
10	160	5	0	8	13	15	16	17	19	20	23	23	16	99	274
11	180	5	7	3	13	15	16	17	19	20	23	23	16	99	276
12	200	5	7	5	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	279
13	220	5	7	6	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	280
14	240	5	7	9	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	283

* vom ersten bis zum nächsten Stop eine zusätzliche Minute verwenden

c) **Partialdruck 11,0 ata** (360 feet)

Lfd. Nr.	Tauch-dauer [min]	bis zum ersten Stop [min]	Halt in min bei m														Gesamt-zeit [min]
			55	52	49	46	43	40	37	34	30	27	24	21	18	15	12	
1	* 10	5	0	0	0	7	0	0	0	1	2	3	3	5	7	10	64	108
2	* 20	5	0	0	7	0	0	0	3	4	5	5	7	9	13	10	94	163
3	30	5	0	0	7	0	1	4	4	5	7	8	11	13	18	14	99	196
4	40	5	0	7	0	1	3	5	6	7	8	11	14	17	23	16	99	222
5	60	5	0	7	0	5	5	8	8	11	12	16	19	23	23	16	99	257
6	80	5	0	7	2	7	7	10	11	13	17	19	20	23	23	16	99	279
7	100	5	7	0	6	8	9	11	15	16	17	19	20	23	23	16	99	294
8	120	5	7	1	7	9	12	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	303
9	140	5	7	3	9	11	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	310
10	160	5	7	4	10	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	313
11	180	5	7	5	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	315
12	200	5	7	7	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	317
13	220	5	7	9	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	319
14	240	5	7	11	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	321

* vom ersten bis zum nächsten Stop eine zusätzliche Minute verwenden

d) **Partialdruck 12,5 ata** (410 feet)

Lfd. Nr.	Tauch-dauer [min]	bis zum ersten Stop [min]	Halt in min bei m																Gesamt-zeit [min]
			64	61	58	55	52	49	46	43	40	37	34	30	27	24	21	18	15	12	
1	* 10	5	0	0	0	0	7	0	0	0	0	2	2	3	3	6	7	7	10	73	126
2	* 20	5	0	0	0	7	0	0	0	2	4	4	4	5	7	9	11	14	13	96	182
3	* 30	5	0	0	7	0	0	2	3	4	4	5	7	8	12	15	15	19	16	99	221
4	40	5	0	0	7	0	2	3	4	6	6	6	9	11	13	16	22	23	16	99	248
5	60	5	0	7	0	2	5	5	6	7	10	10	13	15	19	20	23	23	16	99	285
6	80	5	0	7	0	5	6	8	8	9	12	15	16	17	19	20	23	23	16	99	308
7	100	5	0	7	3	6	7	8	11	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	322
8	120	5	7	0	5	7	10	10	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	331
9	140	5	7	0	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	336
10	160	5	7	2	8	10	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	340
11	180	5	7	3	9	10	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	342
12	200	5	7	5	9	10	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	344
13	220	5	7	7	9	10	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	346
14	240	5	7	8	9	10	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	23	23	16	99	347

* vom ersten bis zum nächsten Stop eine zusätzliche Minute verwenden