

CNS O₂ % - Tabelle

pO ₂ [bar]	CNS O ₂ % [% /min]	max. Tauchzeit [min]	pO ₂ [bar]	CNS O ₂ % [% /min]	max. Tauchzeit [min]
0,50	0,00	unendlich	1,22	0,48	208
0,60	0,14	714	1,24	0,51	196
0,64	0,15	667	1,26	0,52	192
0,66	0,16	625	1,28	0,54	185
0,68	0,17	588	1,30	0,56	179
0,70	0,18	556	1,32	0,57	175
0,74	0,19	526	1,34	0,60	167
0,76	0,20	500	1,36	0,62	161
0,78	0,21	476	1,38	0,63	159
0,80	0,22	455	1,40	0,65	154
0,82	0,23	435	1,42	0,68	147
0,84	0,24	417	1,44	0,71	141
0,86	0,25	400	1,46	0,74	135
0,88	0,26	385	1,48	0,78	128
0,90	0,28	357	1,50	0,83	120
0,92	0,29	345	1,52	0,93	108
0,94	0,30	333	1,54	1,04	96
0,96	0,31	323	1,56	1,19	84
0,98	0,32	313	1,58	1,47	68
1,00	0,33	303	1,60	2,22	45
1,02	0,35	286	1,62	5,00	20
1,04	0,36	278	1,65	6,25	16
1,06	0,38	263	1,67	7,69	13
1,08	0,40	250	1,70	10,00	10
1,10	0,42	238	1,72	12,50	8
1,12	0,43	233	1,74	20,00	5
1,14	0,43	233	1,77	25,00	4
1,16	0,44	227	1,79	31,25	3
1,18	0,46	217	1,80	50,00	2
1,20	0,47	213	1,82	100,00	1

Multiplikator für die Verringerung der CNS O₂ % während der Oberflächenpause

Oberflächenpause (h:mm)	00:30	01:00	01:30	02:00	02:30	03:00	04:00	05:00	06:00	09:00
Multiplikator für CNS O ₂ %	0,80	0,63	0,50	0,40	0,31	0,25	0,16	0,10	0,06	0,00

Ungefähre max. Tauchzeit in Stunden pro Tag für alle Tauchgänge

pO ₂	OTU	1 Tag	2 Tage	3 Tage	4 Tage	5 Tage	6 Tage	7 Tage
[bar]	[OTU/min]	850 OTU/d	700 OTU/d	620 OTU/d	525 OTU/d	460 OTU/d	420 OTU/d	380 OTU/d
0,50	0	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich
0,60	0,27	23:59	23:59	23:59	23:59	23:59	23:59	23:27
0,70	0,47	23:59	23:59	21:59	18:37	16:18	14:53	13:28
0,80	0,66	21:27	17:40	15:39	13:15	11:36	10:36	9:35
0,90	0,84	16:51	13:53	12:18	10:25	9:07	8:20	7:32
1,00	1	14:10	11:40	10:20	8:45	7:40	7:00	6:20
1,10	1,17	12:06	9:58	8:49	7:28	6:33	5:58	5:24
1,20	1,33	10:39	8:46	7:46	6:34	5:45	5:15	4:45
1,30	1,48	9:34	7:52	6:58	5:54	5:10	4:43	4:16
1,40	1,63	8:41	7:09	6:20	5:22	4:42	4:17	3:53
1,50	1,78	7:57	6:33	5:48	4:54	4:18	3:55	3:33
1,60	1,93	7:20	6:02	5:21	4:32	3:58	3:37	3:16
1,70	2,01	7:02	5:48	5:08	4:21	3:48	3:28	3:09
1,80	2,2	6:26	5:18	4:41	3:58	3:29	3:10	2:52

Wir übernehmen keinerlei Gewähr für die Richtigkeit der Angaben – Die Benutzung der Tabelle geschieht auf eigene Gefahr und Risiko, sie ersetzt keinesfalls eine umfassende Ausbildung im Bereich Mischgastuchen.