

AQUASTROPHICS

Dive & Travel

2149 McCulloch Blvd.
Lake Havasu City, AZ 86403
Tel. 928-680-DIVE (3483)

Visit Us On The Web at:
www.AquaStrophics.com

DIVE TABLES

TABLE 1
END OF DIVE
LETTER

NT NITROGEN TIME
+UWT UNDER WATER TIME
TTT TOTAL TABLE TIME
USE THIS FIGURE TO DETERMINE END
OF DIVE LETTER GROUP

00 MAXIMUM DIVE
TIME (MDT)

START DEPTH FEET	5	15	25	30	40	50	70	80	100	110	130
40	5	15	25	30	40	50	70	80	100	110	130
50		10	15	25	30	40	50	60	70	80	
60		10	15	20	25	30	40	50	55		
70		5	10	15	20	30	35	40	45		
80		5	10	15	20	25	30	35			
90		5	10	12	15	20	25				
100		5	7	10	15	20	22				
110			5	10	13	15					
120			5	10	12						
130				5	8						

DEPTH IN FEET

40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	NEW GROUP
7 123	6 74	5 50	4 41	4 31	3 22	3 19	3 12	3 9	3 5	77A 77
17 113	13 67	11 44	9 36	8 27	7 18	7 15	6 9	6 6	6 6	77B 7777
25 105	21 59	17 38	15 30	13 22	11 14	10 12	10 5	9 8	8 8	77C 777777
37 93	29 51	24 31	20 25	18 17	16 9	14 8	13 8	12 8	11 8	77D 77777777
49 81	38 42	30 25	26 19	23 12	20 5	18 4	16 4	15 4	13 4	77E 777777777777
61 69	47 33	36 19	31 14	28 7	24 7	22 7	20 7	18 7	16 7	77F 77777777777777
73 57	56 24	44 11	37 8	32 8	29 8	26 8	24 8	21 8	19 8	77G 7777777777777777
87 43	66 14	52 14	43 14	38 14	33 14	30 14	27 14	25 14	22 14	77H 777777777777777777
101 29	76 4	61 4	50 4	43 4	38 4	34 4	31 4	28 4	25 4	77I 7777777777777777777777
116 14	87 14	70 14	57 14	48 14	43 14	38 14	AVOID REPETITIVE DIVES OVER 100' !!!			77J 777777777777777777777777
138	99	79	64	54	47					77K 7777777777777777777777777777
161	111	85	72	61	53					77L 7777777777777777777777777777

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞	∞ ∞ ∞
24:00 0:10	24:00 3:21	24:00 4:50	24:00 5:40	24:00 6:35	24:00 7:06	24:00 7:36	24:00 8:00	24:00 8:22	24:00 8:51	24:00 8:59	24:00 9:13
	3:20 0:10	4:49 1:40	5:39 2:39	6:34 3:25	7:05 3:58	7:35 4:25	7:59 4:50	8:21 5:13	8:50 5:41	8:58 5:49	9:12 6:03
		1:39 0:10	2:38 1:10	3:24 1:58	3:57 2:29	4:24 2:59	4:49 3:21	5:12 3:44	5:40 4:00	5:48 4:20	6:02 4:36
			1:09 0:10	1:57 0:55	2:28 1:30	2:58 2:00	3:20 2:24	3:43 2:45	3:59 3:05	4:19 3:22	4:35 3:37
				0:54 0:10	1:29 0:46	1:59 1:16	2:23 1:42	2:44 2:03	3:04 2:21	3:21 2:39	3:36 2:54
					0:45 0:10	1:15 0:41	1:41 1:07	2:02 1:30	2:20 1:48	2:38 2:01	2:53 2:20
						0:40 0:10	1:06 0:37	1:29 1:00	1:47 1:20	2:00 1:36	2:19 1:50
							0:36 0:10	0:59 0:34	1:19 0:55	1:35 1:12	1:49 1:26
								0:33 0:10	0:54 0:32	1:11 0:50	1:25 1:05
									0:31 0:10	0:49 0:29	1:04 0:46
										0:28 0:10	0:45 0:27
											0:27 0:10

TABLE 3 - Nitrogen time/New Maximum Dive Time (NMDT)

TABLE 2 - SURFACE INTERVAL TIME (SIT) TABLE

00 LIGHT FACE NUMBERS ARE RESIDUAL NITROGEN TIME (RNT)
00 BOLD FACE NUMBERS ARE NEW MAXIMUM DIVE TIME (NMDT)

Warning: Strict compliance with dive tables will not ensure avoidance of decompression sickness. Usage of a dive computer is strongly recommended.