

TABLA II - DESCOMPRESION NORMAL CON AIRE

B.O.E 18 Febrero 1999

Profundidad (metros)	Tiempo en el fondo (minutos)	Tiempo hasta la 1ª parada (minutos)	Paradas de descompresión (metros)					Tiempo total de ascenso (minutos)	Grupo de Inmersión Sucesiva
			15	12	9	6	3		
12	200	-						2	VER TABLA III
	210	1					3	4	N
	230	1					7	9	N
	250	1					11	13	O
	270	1					15	17	O
	300	1					19	21	Z
15	100	-						2	VER TABLA III
	110	2					3	6	L
	120	2					5	8	N
	140	2					10	13	N
	160	2					21	24	N
	180	2					29	32	O
	200	2					35	38	O
	220	2					40	43	Z
240	2					47	50	Z	
18	60	-						2	VER TABLA III
	70	2					2	5	K
	80	2					7	10	L
	100	2					14	17	M
	120	2					26	29	N
	140	2					39	42	O
	160	2					48	51	Z
	180	2					56	59	Z
200	2				1	69	74	Z	
21	50	-						3	VER TABLA III
	60	2					8	11	K
	70	2					14	17	L
	80	2					18	21	M
	90	2					23	26	N
	100	2					33	36	N
	110	2				2	41	47	O
	120	2				4	47	55	O
	130	2				6	52	62	O
	140	2				8	56	68	Z
	150	2				9	61	74	Z
	160	2				13	72	89	Z
170	2				19	79	102	Z	
24	40	-						3	VER TABLA III
	50	3					10	14	K
	60	3					17	21	L
	70	3					23	27	M
	80	2				2	31	37	N
	90	2				7	39	50	N
	100	2				11	46	61	O
	110	2				13	53	70	O
	120	2				17	56	77	Z
	130	2				19	63	86	Z
	140	2				26	69	99	Z
	150	2				32	77	113	Z

TABLA II - DESCOMPRESION NORMAL CON AIRE

B.O.E 18 Febrero 1999

Profundidad (metros)	Tiempo en el fondo (minutos)	Tiempo hasta la 1ª parada (minutos)	Paradas de descompresión (metros)					Tiempo total de ascenso (minutos)	Grupo de Inmersión Sucesiva
			15	12	9	6	3		
27	30	-						2	VER TABLA III
	40	3					7	11	J
	50	3					18	22	L
	60	3					25	29	M
	70	3				7	30	42	N
	80	3				13	40	58	N
	90	3				18	48	71	O
	100	3				21	54	80	Z
	110	3				24	61	90	Z
	120	3				32	68	105	Z
	130	3			5	36	74	120	Z
30	25	-						4	VER TABLA III
	30	3					3	7	I
	40	3					15	19	K
	50	3				2	24	31	L
	60	3				9	28	42	N
	70	3				17	39	61	O
	80	3				23	48	76	O
	90	3			3	23	57	89	Z
	100	3			7	23	66	102	Z
	110	3			10	34	72	122	Z
	120	3			12	41	78	137	Z
33	20	-						4	VER TABLA III
	25	4					3	8	H
	30	4					7	12	J
	40	3				2	21	28	L
	50	3				8	26	39	M
	60	3				18	36	59	N
	70	3			1	23	48	78	O
	80	3			7	23	57	93	Z
	90	3			12	30	64	112	Z
	100	3			15	37	72	130	Z
36	15	-						4	VER TABLA III
	20	4					2	7	H
	25	4					6	11	I
	30	4					14	19	J
	40	4				5	25	36	L
	50	4				15	31	52	N
	60	3			2	22	45	75	O
	70	3			9	23	55	93	O
	80	3			15	27	63	111	Z
	90	3			19	37	74	136	Z
100	3			23	45	80	154	Z	

TABLA II - DESCOMPRESION NORMAL CON AIRE

B.O.E 18 Febrero 1999

Profundidad (metros)	Tiempo en el fondo (minutos)	Tiempo hasta la 1ª parada (minutos)	Paradas de descompresión (metros)					Tiempo total de ascenso (minutos)	Grupo de Inmersión Sucesiva
			15	12	9	6	3		
39	10	-						5	VER TABLA III
	15	4					1	6	F
	20	4					4	9	H
	25	4					10	15	J
	30	4				3	18	27	M
	40	4				10	25	41	N
	50	4			3	21	37	68	O
	60	4			9	23	52	91	Z
	70	4			16	24	61	108	Z
80	3		3	19	35	72	136	Z	
90	3		8	19	45	80	159	Z	
42	10	-						5	VER TABLA III
	15	5					2	8	G
	20	5					6	12	I
	25	4				2	14	22	J
	30	4				5	21	32	K
	40	4			2	16	26	51	N
	50	4			6	24	44	81	O
	60	4			16	23	56	102	Z
	70	4		2	19	32	68	131	Z
80	4		6	23	41	79	161	Z	
45	5	-						5	C
	10	5					1	7	E
	15	5					3	9	G
	20	5				2	7	16	H
	25	5				4	17	28	K
	30	5				8	24	39	L
	40	4			5	19	33	64	N
	50	4			12	23	51	93	O
	60	4		3	19	26	62	118	Z
70	4		11	19	39	75	152	Z	
80	4		1	17	19	50	84	Z	
48	5	-						6	D
	10	5					1	7	F
	15	5				1	4	12	H
	20	5				3	11	21	J
	25	5				7	20	34	K
	30	5			2	11	25	46	M
	40	5			7	23	39	77	N
	50	4		2	16	23	55	104	Z
60	4		9	19	33	69	138	Z	

TABLA II - DESCOMPRESION NORMAL CON AIRE

B.O.E 18 Febrero 1999

Profundidad (metros)	Tiempo en el fondo (minutos)	Tiempo hasta la 1ª parada (minutos)	Paradas de descompresión (metros)					Tiempo total de ascenso (minutos)	Grupo de Inmersión Sucesiva
			15	12	9	6	3		
51	5	-						6	D
	10	6					2	9	F
	15	5				2	5	14	H
	20	5				4	15	26	J
	25	5			2	7	23	40	L
	30	5			4	13	26	51	M
	40	5		1	10	23	45	88	O
	50	5		5	18	23	61	116	Z
60	4	2	15	22	37	74	159	Z	
54	5	-						6	D
	10	6					3	10	F
	15	6				3	6	17	I
	20	5			1	5	17	31	K
	25	5			3	10	24	45	L
	30	5			6	17	27	58	N
	40	5		3	14	23	50	99	O
	50	5	2	9	19	30	65	135	Z
60	5	5	16	19	44	81	175	Z	
57	5	-						7	D
	10	6				1	3	12	G
	15	6				4	7	19	I
	20	6			2	6	20	37	K
	25	6			5	11	25	50	M
	30	5		1	8	19	32	69	N
	40	5		8	14	23	55	109	O

3	4.5	6	7.5	9	10.5 310	12 200	15 100	18 60	21 50	24 40	27 30	30 25	33 20	36 15	39 10	42 10	45 5	Profundidad ⇐ Limites sin Descompresión				
60	35	25	20	15	5	5												A :10 12:00				
120	70	50	35	30	15	15	10	10	5	5	5	5						Tabla IV B :10 3:21 12:00				
210	110	75	55	45	25	25	15	15	10	10	10	7	5	5	5	5	5	C :10 1:39 1:40 4:49 12:00				
300	160	100	75	60	40	30	25	20	15	15	12	10	10	10	8	7		D :10 1:09 1:10 2:39 5:48 12:00				
	225	135	100	75	50	40	30	25	20	20	15	15	13	12	10	10		E :10 :54 :55 1:57 1:58 3:24 6:34 12:00				
	350	180	125	95	60	50	40	30	30	25	20	20	15	15				F :10 :45 :46 1:29 2:28 3:57 7:05 12:00				
	240	160	120	80	70	50	40	35	30	30	25	22	20					G :10 :40 :41 1:15 1:16 2:00 2:59 4:26 7:35 12:00				
	325	195	145	100	80	60	50	40	35	30	25							H :10 :36 :37 1:06 1:07 1:41 2:23 3:20 4:49 7:59 12:00				
	245	170	120	100	70	55	45	40										I :10 :33 :34 1:00 1:29 2:02 2:44 3:43 5:12 8:21 12:00				
Tabla III	315	205	140	110	80	60	50											J :10 :31 :32 1:19 1:47 2:20 3:04 4:02 5:40 8:40 12:00				
	250	160	130	90														K :10 :28 :29 1:11 1:12 1:35 2:03 2:38 3:21 4:19 5:48 8:58 12:00				
	310	190	150	100														L :10 :26 :27 1:04 1:25 1:49 2:19 2:53 3:36 4:35 6:02 9:12 12:00				
	220	170																M :10 :25 :26 1:18 1:39 2:05 2:34 3:08 3:52 4:49 6:18 9:28 12:00				
	270	200																N :10 :24 :25 1:08 1:25 1:44 2:05 2:30 3:00 3:34 4:18 5:17 6:45 9:55 12:00				
	310																	O :10 :23 :24 1:07 1:24 1:43 2:04 2:29 2:59 3:33 4:17 5:16 6:44 9:54 12:00				
																		O N M L K J I H G F E D C B A				
																		Tabla V				
																		Profundidad				
																		3				
																		6				
																		9				
																		12				
																		15				
																		18				
																		21				
																		24				
																		27				
																		30				
																		33				
																		36				
																		39				
																		42				
																		45				

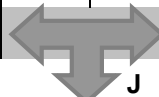


Tabla III
Limites sin descompresión y grupo de inmersiones sucesivas para inmersiones sin descompresión con aire

Tabla IV
Intervalo en Superficie

Tabla V
Tiempo de Nitrógeno Residual al final del Intervalo en Superficie.

Velocidad de ascenso = 9 metros / minuto
Tiempo entre paradas = 1 minut

Tablas de Descompresión con aire
B.O.E 18-feb.-1999

Tiempo de Nitrógeno Residual (Minutos)