Austauchtabelle DECO 2000

Stopp in	6	3	m
12 140'	36		D
	54		E
	72		F
	90		G
	108		G
15 72'	24		D
	36		E
	48		E
	60		F
	72		G
	84	4	G
18 45'	15		C
	25		D
	35		E
	45		F
	55	4	F
	65	8	G
	75	14	G
21 31'	11		C
	16		D
	21		D
	26		E
	31		E
	36	2	F
	41	5	F
	46	7	F
	51	10	G
	56	13	G
	61	17	G
24 23'	7		B
	11		C
	15		D
	19		D
	23		E
	27	2	E
	31	4	F
	35	7	F
	39	9	F
	43	1 12	G
	47	2 14	G
	51	3 17	G
	55	5 19	G

Stopp in	9	6	3	m
27 18'	6			B
	10			C
	14			D
	18			E
	22		2	E
	26		5	F
	30		8	F
	34	2	10	F
	38	3	13	G
	42	5	15	G
	46	7	18	G
	50	9	21	G
30 15'	6			B
	9			C
	12			D
	15			D
	18		2	E
	21		4	E
	24	1	6	F
	27	2	8	F
	30	3	10	F
	33	5	12	G
	36	6	15	G
	39	1 7	17	G
	42	1 9	19	G
33 12'	6			C
	9			D
	12			D
	15		2	E
	18		5	E
	21	1	7	F
	24	3	8	F
	27	5	10	F
	30	1 5	13	G
	33	2 7	15	G
	36	3 8	18	G
36 10'	6			C
	10			D
	14		3	E
	18	2	5	F
	21	3	8	F
	24	1 4	11	F
	27	2 6	13	G
	30	3 7	16	G
	33	4 9	19	G

Stopp in	12	9	6	3	m
39 9'	6				C
	9				D
	12			3	E
	15		1	5	E
	18		3	7	F
	21	1	5	9	F
	24	3	5	13	G
	27	4	7	16	G
42 7'	4				C
	7				D
	10			2	E
	13		1	5	E
	16		4	6	F
	19	2	4	10	F
	22	3	6	13	G
	25	1 4	8	16	G
45 6'	6				D
	8			1	D
	10			3	E
	12		2	4	E
	14	1	3	6	F
	16	2	3	9	F
	18	3	5	10	F
	20	1 3	6	13	G
	22	2 4	7	15	G
48 5'	5				C
	7			1	D
	9		1	3	E
	11		2	5	E
	13	1	3	6	F
	15	2	4	9	F
	17	1 3	5	11	F
	19	2 3	6	14	G
	21	3 4	7	17	G
51 5'	6			1	D
	8		1	3	E
	10		2	5	E
	12	1	3	7	F
	14	3	4	9	F
	16	1 3	6	11	F
	18	2 4	7	14	G

Autor: Dr. Max Hahn
© VDST Verband Deutscher Sporttaucher

0 – 700m ü. N.N.
Aufstieg mit 10m/min

Austauchtabelle DECO 2000

Stopp in	6	3	m
12 140'	36		D
	54		E
	72		F
	90		G
	108		G
15 72'	24		D
	36		E
	48		E
	60		F
	72		G
	84	4	G
18 45'	15		C
	25		D
	35		E
	45		F
	55	4	F
	65	8	G
	75	14	G
21 31'	11		C
	16		D
	21		D
	26		E
	31		E
	36	2	F
	41	5	F
	46	7	F
	51	10	G
	56	13	G
	61	17	G
24 23'	7		B
	11		C
	15		D
	19		D
	23		E
	27	2	E
	31	4	F
	35	7	F
	39	9	F
	43	1 12	G
	47	2 14	G
	51	3 17	G
	55	5 19	G

Stopp in	9	6	3	m
27 18'	6			B
	10			C
	14			D
	18			E
	22		2	E
	26		5	F
	30		8	F
	34	2	10	F
	38	3	13	G
	42	5	15	G
	46	7	18	G
	50	9	21	G
30 15'	6			B
	9			C
	12			D
	15			D
	18		2	E
	21		4	E
	24	1	6	F
	27	2	8	F
	30	3	10	F
	33	5	12	G
	36	6	15	G
	39	1 7	17	G
	42	1 9	19	G
33 12'	6			C
	9			D
	12			D
	15		2	E
	18		5	E
	21	1	7	F
	24	3	8	F
	27	5	10	F
	30	1 5	13	G
	33	2 7	15	G
	36	3 8	18	G
36 10'	6			C
	10			D
	14		3	E
	18	2	5	F
	21	3	8	F
	24	1 4	11	F
	27	2 6	13	G
	30	3 7	16	G
	33	4 9	19	G

Stopp in	12	9	6	3	m
39 9'	6				C
	9				D
	12			3	E
	15		1	5	E
	18		3	7	F
	21	1	5	9	F
	24	3	5	13	G
	27	4	7	16	G
42 7'	4				C
	7				D
	10			2	E
	13		1	5	E
	16		4	6	F
	19	2	4	10	F
	22	3	6	13	G
	25	1 4	8	16	G
45 6'	6				D
	8			1	D
	10			3	E
	12		2	4	E
	14	1	3	6	F
	16	2	3	9	F
	18	3	5	10	F
	20	1 3	6	13	G
	22	2 4	7	15	G
48 5'	5				C
	7			1	D
	9		1	3	E
	11		2	5	E
	13	1	3	6	F
	15	2	4	9	F
	17	1 3	5	11	F
	19	2 3	6	14	G
	21	3 4	7	17	G
51 5'	6			1	D
	8		1	3	E
	10		2	5	E
	12	1	3	7	F
	14	3	4	9	F
	16	1 3	6	11	F
	18	2 4	7	14	G

Autor: Dr. Max Hahn
© VDST Verband Deutscher Sporttaucher

0 – 700m ü. N.N.
Aufstieg mit 10m/min

Stopp in	15	12	9	6	3	m
54 4'	6				2	D
	8			1	4	E
	10		1	2	6	E
	12		2	4	7	F
	14	1	3	5	10	F
	16	2	4	6	13	G
57 3'	6				3	D
	8			2	4	E
	10		2	3	6	F
	12	1	2	4	9	F
	14	2	3	6	12	F
	16	1 3	4	7	15	G

Stopp in	15	12	9	6	3	m
60 3'	6			1	3	E
	8		1	2	5	E
	10	1	2	3	7	F
	12	2	3	4	11	F
	13	1 2	3	5	12	F
	14	1 2	4	6	14	G
63 2'	6			1	4	E
	8		1	3	6	E
	10	1	2	4	9	F
	11	2	3	4	10	F
	12	1 2	3	6	12	F
	13	1 2	4	6	14	G

Dekotiefe m	
Tiefe m	Nullzeit min(')
Grundzeit min	
Dekopausen min	
Wiederholungs-gruppe	

Erst planen – dann tauchen !

Oberflächenpause (h:min)

Wiederholungsgruppe											
G	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	12:00	24h
F	0:30	1:00	1:30	2:15	3:00	3:45	4:30	5:30	6:30	10:00	20h
E			0:30	1:00	1:30	2:00	2:30	3:00	3:30	8:00	16h
D					0:30	0:45	1:00	1:30	2:00	6:00	12h
C							0:10	0:20	0:30	4:00	8h
B								0:10	0:20	2:00	4h

Tiefe des Wiederholungstauchgangs (m)	Zeitzuschläge (min)									
12	66	60	54	47	41	35	30	25	20	
15	52	47	42	37	32	27	23	19	16	
18	43	39	34	30	26	22	19	16	13	
21	36	33	29	26	22	19	16	13	11	
24	31	28	25	22	19	16	14	12	10	
27	27	25	22	19	17	14	12	10	8	
30	24	22	20	17	15	13	11	9	8	
33	22	20	18	16	14	12	10	8	7	
36	20	18	16	14	12	11	9	7	6	
39	18	17	15	13	11	10	8	7	6	
42	17	15	14	12	10	9	8	6	5	
45	16	14	13	11	10	8	7	6	5	
48	15	13	12	10	9	8	6	5	4	
51	14	12	11	10	8	7	6	5	4	
54	13	12	10	9	8	7	6	5	4	
57	12	11	10	9	7	6	5	5	4	
60	11	10	9	8	7	6	5	4	4	
63	11	10	9	8	7	6	5	4	3	

Zeitzuschlag zur Grundzeit (min)

Austauchtabelle DECO 2000

Stopp in	6	3	m
12 / 112'	36		D
	54		E
	72		F
	90		G
	108		G
15 / 60'	24		D
	36		E
	48		E
	60		F
	72	5	G
	84	10	G
18 / 38'	15		C
	25		D
	35		E
	45	3	F
	55	9	F
	65	15	G
	75	22	G
21 / 27'	11		C
	16		D
	21		D
	26		E
	31	2	E
	36	5	F
	41	8	F
	46	12	F
	51	16	G
	56	1 20	G
	61	2 25	G
24 / 20'	7		B
	11		C
	15		D
	19		D
	23	2	E
	27	4	E
	31	7	F
	35	11	F
	39	1 14	F
	43	3 17	G
	47	4 20	G
	51	6 24	G
	55	8 28	G

Stopp in	9	6	3	m
27 / 16'	6			B
	10			C
	14			D
	18		1	E
	22		4	E
	26		8	F
	30	2	10	F
	34	3	14	F
	38	5	18	G
	42	7	22	G
	46	10	26	G
	50	1 11	31	G
30 / 13'	6			B
	9			C
	12			D
	15		2	D
	18		4	E
	21		7	E
	24	2	9	F
	27	3	12	F
	30	5	14	F
	33	7	17	G
	36	1 8	21	G
	39	2 9	25	G
	42	3 11	28	G
33 / 11'	6			C
	9			D
	12		1	D
	15		4	E
	18	1	6	E
	21	2	9	F
	24	4	12	F
	27	1 5	15	F
	30	2 7	19	G
	33	3 9	22	G
	36	4 10	27	G

Stopp in	12	9	6	3	m
36 / 9'	6				C
	10			1	D
	14			5	E
	18		3	8	F
	21		5	11	F
	24	2	5	15	F
	27	3	7	19	G
	30	4	9	23	G
	33	1 5	11	28	G

Stopp in	12	9	6	3	m
39 / 8'	6				C
	9			1	D
	12			4	E
	15		2	7	E
	18	1	4	10	F
	21	2	6	14	F
	24	4	7	18	G
	27	1 4	9	24	G
42 / 6'	4				C
	7				D
	10			4	E
	13		2	6	E
	16	1	4	10	F
	19	3	5	14	F
	22	1 4	7	19	G
	25	2 5	9	25	G
45 / 6'	6				D
	8			2	D
	10		1	4	E
	12		3	6	E
	14	1	4	9	F
	16	2	5	12	F
	18	1 3	6	15	F
	20	1 4	8	18	G
	22	2 5	9	22	G

Stopp in	15	12	9	6	3	m
48 / 5'	5					C
	7				2	D
	9			1	4	E
	11			3	6	E
	13		2	3	10	F
	15		3	5	12	F
	17	1	4	6	16	F
	19	2	4	8	20	G
	21	1 2	5	10	24	G
51 / 4'	6				2	D
	8			1	4	E
	10		1	2	7	E
	12		2	4	9	F
	14	1	3	5	13	F
	16	2	3	7	17	F
	18	1 2	5	8	21	G

Autor: Dr. Max Hahn
© VDST Verband Deutscher Sporttaucher

701 – 1500m ü. N.N.
Aufstieg mit 10m/min

Austauchtabelle DECO 2000

Stopp in 6 3 m
12 / 112': 36 D; 54 E; 72 F; 90 G; 108 G
15 / 60': 24 D; 36 E; 48 E; 60 F; 72 5 G; 84 10 G
18 / 38': 15 C; 25 D; 35 E; 45 3 F; 55 9 F; 65 15 G; 75 22 G
21 / 27': 11 C; 16 D; 21 D; 26 E; 31 2 E; 36 5 F; 41 8 F; 46 12 F; 51 16 G; 56 1 20 G; 61 2 25 G
24 / 20': 7 B; 11 C; 15 D; 19 D; 23 2 E; 27 4 E; 31 7 F; 35 11 F; 39 1 14 F; 43 3 17 G; 47 4 20 G; 51 6 24 G; 55 8 28 G

Stopp in 9 6 3 m
27 / 16': 6 B; 10 C; 14 D; 18 1 E; 22 4 E; 26 8 F; 30 2 10 F; 34 3 14 F; 38 5 18 G; 42 7 22 G; 46 10 26 G; 50 1 11 31 G
30 / 13': 6 B; 9 C; 12 D; 15 2 D; 18 4 E; 21 7 E; 24 2 9 F; 27 3 12 F; 30 5 14 F; 33 7 17 G; 36 1 8 21 G; 39 2 9 25 G; 42 3 11 28 G
33 / 11': 6 C; 9 D; 12 1 D; 15 4 E; 18 1 6 E; 21 2 9 F; 24 4 12 F; 27 1 5 15 F; 30 2 7 19 G; 33 3 9 22 G; 36 4 10 27 G

Stopp in 12 9 6 3 m
36 / 9': 6 C; 10 1 D; 14 5 E; 18 3 8 F; 21 5 11 F; 24 2 5 15 F; 27 3 7 19 G; 30 4 9 23 G; 33 1 5 11 28 G

Stopp in 12 9 6 3 m
39 / 8': 6 C; 9 1 D; 12 4 E; 15 2 7 E; 18 1 4 10 F; 21 2 6 14 F; 24 4 7 18 G; 27 1 4 9 24 G
42 / 6': 4 C; 7 D; 10 4 E; 13 2 6 E; 16 1 4 10 F; 19 3 5 14 F; 22 1 4 7 19 G; 25 2 5 9 25 G
45 / 6': 6 D; 8 2 D; 10 1 4 E; 12 3 6 E; 14 1 4 9 F; 16 2 5 12 F; 18 1 3 6 15 F; 20 1 4 8 18 G; 22 2 5 9 22 G

Stopp in 15 12 9 6 3 m
48 / 5': 5 C; 7 2 D; 9 1 4 E; 11 3 6 E; 13 2 3 10 F; 15 3 5 12 F; 17 1 4 6 16 F; 19 2 4 8 20 G; 21 1 2 5 10 24 G
51 / 4': 6 2 D; 8 1 4 E; 10 1 2 7 E; 12 2 4 9 F; 14 1 3 5 13 F; 16 2 3 7 17 F; 18 1 2 5 8 21 G

Autor: Dr. Max Hahn
© VDST Verband Deutscher Sporttaucher

701 – 1500m ü. N.N.
Aufstieg mit 10m/min

Stopp in	15	12	9	6	3	m
54 / 3'	6				3	D
	8			2	5	E
	10		1	4	7	E
	12	1	2	5	11	F
	14	2	3	6	15	F
	16	1 2	4	8	20	G
57 / 3'	6			1	3	D
	8		1	2	6	E
	10		2	4	9	F
	12	1	3	6	12	F
	14	1 2	4	7	18	F
	16	2 3	4	10	23	G

Stopp in	15	12	9	6	3	m
60 / 2'	6			1	4	E
	8		1	3	7	E
	10	1	2	5	10	F
	12	2	4	6	15	F
	13	1 2	4	7	18	F
	14	1 3	4	8	21	G
63 / 2'	6			2	5	E
	8		2	3	8	E
	10	2	2	5	13	F
	11	1 2	3	6	15	F
	12	1 2	4	7	17	F
	13	2 2	5	8	20	G

Dekotiefe m

Tiefe m
Nullzeit min(')

Grundzeit min

Dekopausen min

Wiederholungs-gruppe

Erst planen – dann tauchen !

Oberflächenpause (h:min)

Wiederholungsgruppe											
G	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	12:00	36h
F	0:30	1:00	1:30	2:15	3:00	3:45	4:30	5:30	6:30	10:00	30h
E			0:30	1:00	1:30	2:00	2:30	3:00	3:30	8:00	24h
D					0:30	0:45	1:00	1:30	2:00	6:00	18h
C							0:10	0:20	0:30	4:00	12h
B								0:10	0:20	2:00	6h

Tiefe des Wiederholungstauchgangs (m)	Zeitzuschlag zur Grundzeit (min)								
	12	15	18	21	24	27	30	33	36
12	66	60	54	47	41	35	30	25	20
15	52	47	42	37	32	27	23	19	16
18	43	39	34	30	26	22	19	16	13
21	36	33	29	26	22	19	16	13	11
24	31	28	25	22	19	16	14	12	10
27	27	25	22	19	17	14	12	10	8
30	24	22	20	17	15	13	11	9	8
33	22	20	18	16	14	12	10	8	7
36	20	18	16	14	12	11	9	7	6
39	18	17	15	13	11	10	8	7	6
42	17	15	14	12	10	9	8	6	5
45	16	14	13	11	10	8	7	6	5
48	15	13	12	10	9	8	6	5	4
51	14	12	11	10	8	7	6	5	4
54	13	12	10	9	8	7	6	5	4
57	12	11	10	9	7	6	5	5	4
60	11	10	9	8	7	6	5	4	4
63	11	10	9	8	7	6	5	4	3

Zeitzuschlag zur Grundzeit (min)

VDST e.V.