

Zulässige Aufenthaltsdauer im A-Einsatz

nach FwDV 500

Dosisleistung		Ausbildung			Einsatz, Rettung v. Sachgütern			Einsatz zur Beseitigung einer Gefährdung von Personen			Einsatz zur Rettung von Menschenleben		
		1 mSV			15 mSv			100 mSv			250 mSv		
		h	min	s	h	min	s	h	min	s	h	min	s
1000	μSv/h	1	0	0	15	0	0	100	0	0	250	0	0
2000		0	30	0	7	30	0	50	0	0	125	0	0
3000		0	20	0	5	0	0	33	20	0	83	20	0
4000		0	15	0	3	45	0	25	0	0	62	30	0
5000		0	12	0	3	0	0	20	0	0	50	0	0
6000		0	10	0	2	30	0	16	40	0	41	40	0
7000		0	8	34	2	8	34	14	17	8	35	42	51
8000		0	7	30	1	52	30	12	30	0	31	15	0
9000		0	6	40	1	40	0	11	6	40	27	46	40
10000	μSv/h	0	6	0	1	30	0	10	0	0	25	0	0
10	mSv/h	0	6	0	1	30	0	10	0	0	25	0	0
20		0	3	0	0	45	0	5	0	0	12	30	0
30		0	2	0	0	30	0	3	20	0	8	20	0
40		0	1	30	0	22	30	2	30	0	6	15	0
50		0	1	12	0	18	0	2	0	0	5	0	0
60		0	1	0	0	15	0	1	40	0	4	10	0
70		0	0	51	0	12	51	1	25	42	3	34	17
80		0	0	45	0	11	15	1	15	0	3	7	30
90		0	0	40	0	10	0	1	6	40	2	46	40
100		0	0	36	0	9	0	1	0	0	2	30	0
200		0	0	18	0	4	30	0	30	0	1	15	0
300		0	0	12	0	3	0	0	20	0	0	50	0
400		0	0	9	0	2	15	0	15	0	0	37	30
500		0	0	7	0	1	48	0	12	0	0	30	0
600		0	0	6	0	1	30	0	10	0	0	25	0
700		0	0	5	0	1	17	0	8	34	0	21	25
800		0	0	4	0	1	7	0	7	30	0	18	45
900		0	0	4	0	1	0	0	6	40	0	16	40
1000	mSv/h	0	0	3	0	0	54	0	6	0	0	15	0
1	Sv/h	0	0	3	0	0	54	0	6	0	0	15	0
1,5		0	0	2	0	0	36	0	4	0	0	10	0
2		0	0	1	0	0	27	0	3	0	0	7	30
2,5		0	0	1	0	0	21	0	2	24	0	6	0
3		0	0	1	0	0	18	0	2	0	0	5	0
3,5		0	0	1	0	0	15	0	1	42	0	4	17
4	Sv/h	0	0	0	0	0	13	0	1	30	0	3	45

Erstellt von D. Edner

Stand 20/10/2014