

## Personendosisüberwachung

B. Imperial, H. Keller

Ergebnisse der amtlichen Personendosisüberwachung in den Jahren 1990 bis 2001 (Monatsdosen in mSv). Die untere Nachweisgrenze der Personendosis bei monatlicher Auswertung beträgt 0,1 mSv.

Anzahl der ausgewerteten Filmdosimeter											
1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
1034	1013	986	1049	1035	1026	1056	1000	028	957	866	954

Anzahl der Monatsdosen > 0,1 mSv																							
1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001												
1	1,6	1	0,8	1	0,2	1	0,4	1	0,4	6	0,2	1	1,4	1	0,8	3	>0,8	5	>1,0	4	>1,0	4	>1,0
1	1,2	6	0,2			5	0,2	4	0,2			7	0,2	9	0,6	4	0,8	4	1,0	2	1,0	21*	≤ 1,0
9	0,2													9	0,4	4	0,6	3	0,8	7	0,8	19*	≤ 0,8
														24	0,2	13	0,4	2	0,6	6	0,6	15*	≤ 0,6
																27	0,2	6	0,4	6	0,4	12*	≤ 0,4
																17	0,2	11	0,2	11	0,2	8	≤ 0,2

\*: kumulative Häufigkeiten

Von im Mittel 80 überwachten Personen erhielten 74 Jahresdosen, die sämtlich unterhalb der Nachweisgrenze ( $< 0,1$  mSv / Monat) lagen. 6 Personen erhielten monatliche Dosen  $\geq 0,1$  mSv.