

TABELA 3b: Dozni koeficienti za vdihavanje topnih ali reaktivnih plinov

Nuklid/kemijska oblika	$t_{1/2}$	$h(g)$ [Sv/Bq]
trijij plin	12,3 a	$1,8 \cdot 10^{-15}$
voda, ki vsebuje tritij	12,3 a	$1,8 \cdot 10^{-11}$
organsko vezani tritij	12,3 a	$4,1 \cdot 10^{-11}$
ogljik-11 hlapi	0,34 h	$3,2 \cdot 10^{-12}$
ogljik-11 dioksid	0,34 h	$2,2 \cdot 10^{-12}$
ogljik-11 monoksid	0,34 h	$1,2 \cdot 10^{-12}$
ogljik-14 hlapi	$5,73 \cdot 10^3$ a	$5,8 \cdot 10^{-10}$
ogljik-14 dioksid	$5,73 \cdot 10^3$ a	$6,5 \cdot 10^{-12}$
ogljik-14 monoksid	$5,73 \cdot 10^3$ a	$8,0 \cdot 10^{-13}$
žveplo-35 hlapi	87,4 d	$1,2 \cdot 10^{-10}$
nikelj-56 karbonil	6,10 d	$1,2 \cdot 10^{-9}$
nikelj-57 karbonil	1,50 d	$5,6 \cdot 10^{-10}$
nikelj-59 karbonil	$7,50 \cdot 10^4$ a	$8,3 \cdot 10^{-10}$
nikelj-63 karbonil	96,0 a	$2,0 \cdot 10^{-9}$
nikelj-65 karbonil	2,52 h	$3,6 \cdot 10^{-10}$
nikelj-66 karbonil	2,27 d	$1,6 \cdot 10^{-9}$
jod-120 hlapi	1,35 h	$3,0 \cdot 10^{-10}$
jod-120m hlapi	0,88 h	$1,8 \cdot 10^{-10}$
jod-121 hlapi	2,12 h	$8,6 \cdot 10^{-11}$
jod-123 hlapi	13,2 h	$2,1 \cdot 10^{-10}$
jod-124 hlapi	4,18 d	$1,2 \cdot 10^{-8}$
jod-125 hlapi	60,1 d	$1,4 \cdot 10^{-8}$
jod-126 hlapi	13,0 d	$2,6 \cdot 10^{-8}$
jod-128 hlapi	0,42 h	$6,5 \cdot 10^{-11}$
jod-129 hlapi	$1,57 \cdot 10^7$ a	$9,6 \cdot 10^{-8}$
jod-130 hlapi	12,4 h	$1,9 \cdot 10^{-9}$
jod-131 hlapi	8,04 d	$2,0 \cdot 10^{-8}$
jod-132 hlapi	2,30 h	$3,1 \cdot 10^{-10}$
jod-132m hlapi	1,39 h	$2,7 \cdot 10^{-10}$
jod-133 hlapi	20,8 h	$4,0 \cdot 10^{-9}$
jod-134 hlapi	0,88 h	$1,5 \cdot 10^{-10}$
jod-135 hlapi	6,61 h	$9,2 \cdot 10^{-10}$
živo srebro-193 hlapi	3,50 h	$1,1 \cdot 10^{-9}$
živo srebro-193m hlapi	11,1 h	$3,1 \cdot 10^{-9}$
živo srebro-194 hlapi	$2,60 \cdot 10^2$ a	$4,0 \cdot 10^{-8}$
živo srebro-195 hlapi	9,90 h	$1,4 \cdot 10^{-9}$
živo srebro-195m hlapi	1,73 d	$8,2 \cdot 10^{-9}$
živo srebro-197 hlapi	2,67 d	$4,4 \cdot 10^{-9}$
živo srebro-197m hlapi	23,8 h	$5,8 \cdot 10^{-9}$
živo srebro-199m hlapi	0,71 h	$1,8 \cdot 10^{-10}$
živo srebro-203 hlapi	46,60 d	$7,0 \cdot 10^{-9}$