Na osnovu člana 18. Pravilnika o zaštiti od zračenja kod profesionalne ekspozicije i ekspozicije stanovništva (Službeni glasnik BiH broj __/11) (u daljem tekstu: pravilnik) Državna regulatorna agencija za radijacijsku i nuklearnu sigurnost objavljuje:

Model za procjenu efektivne doze

Definicije pojmova koji se koriste u ovom Modelu su date u pravilniku.

Model za procjenu efektivne doze se temelji na članu 70. pravilnika, kao i na Aneksima 1., 2. i 3. pravilnika.

Efektivna doza E za osobu koja pripada starosnoj grupi g mora se određivati po slijedećoj formuli:

$$E = E_{vanjsko} + \sum_j h(g)_{j,ing}\, J_{j,ing} + \sum_j h(g)_{j,inh}\, J_{j,inh}$$

gdje je

- $E_{vanjsko}$ – odgovarajuća efektivna doza od vanjske ekspozicije;
- $h(g)_{j.ing}$ i $h(g)_{j.inh}$ - predstavlja očekivanu efektivnu dozu po jedinici unosa po radionuklidu j (Sv/Bq) ingestiranu ili inhaliranu od strane osobe koja pripada starosnoj grupi g;
- $J_{j.ing}$ i $J_{j.inh}$ – predstavlja odgovarajući unos ingestijom i inhalacijom radionuklida j (Bq).

Izuzimajući produkte raspada radona i torona, vrijednosti očekivane efektivne doze po jedinici unosa ingestijom i inhalacijom za pojedince iz stanovništva, kao i osobe na obuci, učenike i studente starosti između šesnaest i osamnaest godina, date su u tabelama (A) i (B) ovog Modela za procjenu efektivne doze.

Izuzimajući produkte raspada radona i torona, vrijednosti očekivane efektivne doze po jedinici unosa ingestijom i inhalacijom za profesionalno izložena lica, osobe na obuci, učenike i studente starosti veće od osamnaest godina, date su u tabelama (C.1) i (C.2) ovog Modela za procjenu efektivne doze.

Za ekspozicije pojedinaca iz stanovništva, vrijednosti za unos ingestijom u Tabeli (A) odgovaraju različitim faktorima prenosa f_1 (gut transfer factor – faktor prenosa: udio unesenog radionuklida koji stigne u tekućine u ljudskom tijelu) za novorođenčad i starije osobe. Takođe, za ekspozicije pojedinaca iz stanovništva, u Tabeli (B) za unos inhalacijom nalaze se različite vrijednosti za zadržavanje u plućima s odgovarajućim vrijednostima f_1 za dio od unosa koji je otišao u probavni sistem. Ako su poznati podaci o tim parametrima treba upotrijebiti odgovarajuće vrijednosti, ako nisu koristi se najrestriktivnija vrijednost. Za profesionalnu ekspoziciju, Tabela (C.1) sadrži vrijednosti za unos ingestijom koje odgovaraju različitim faktorima prenosa f_1 i vrijednosti za

unos inhalacijom koje odgovaraju razičitim tipovima zadržavanja u plućima s odgovarajućim vrijednostima f_1 za dio unosa koji je otišao u probavni sistem.

Tabela (D) sadrži faktore prenosa f_1 po elementima i spojevima za profesionalno izložena lica i gdje je prikladno pojedince iz stanovništva za unos ingestijom.

Tabela (E) sadrži tipove apsorpcije u plućima i faktore prenosa f_1 , za elemente i spojeve za profesionalno izložena lica, lica na obuci, učenike i studente starije od 18 godina za unos inhalacijom.

Za pojedince iz stanovništva tipovi apsorpcije u plućima i faktori prenosa f_1 moraju uzeti u obzir hemijski oblik elementa na temelju međunarodnih preporuka. Općenito, ako nije dostupan podatak o tim parametrima koristi se najkonzervativnija vrijednost.

Za produkte raspada radona i torona konverzioni faktori za efektivnu dozu po ekspoziciji moguće alfa energije (Sv / (J h m^{-3})) su:

- Radon (^{222}Rn) na radnom mjestu: 1.4
- Toron (^{220}Rn) na radnom mjestu : 0.5

Moguća alfa energija (produkata raspada radona i torona) je ukupna energija alfa čestica konačno emitovana kroz raspad radona i torona do olova ^{210}Pb za radon i stabilnog olova ^{208}Pb za toron. Jedinica za energiju alfa čestica je 1 joule (J). U slučaju ekspozicije specifičnoj koncentraciji u određenom periodu , jedinica je J h m^{-3} .

U nastavku su date odgovarajuće tabele sa vrijednostima parametara za procjenu efektivne doze.

Tabela (A): Očekivana efektivna doza po jedinici unosa ingestijom (Sv Bq^{-1}) za stanovništvo;

Tabela (B): Očekivana efektivna doza po jedinici unosa inhalacijom (Sv Bq^{-1}) za stanovništvo;

Tabela (C.1): Koeficijenti efektivne doze (Sv Bq^{-1}) za profesionalno izložena lica;

Tabela (C.2): Koeficijenti efektivne doze za rastopive i reaktivne gasove;

Tabela (D): Spojevi i f_1 vrijednosti koje se koriste za računanje doznih koeficijenata za ingestiju;

Tabela (E): Spojevi, tipovi apsorpcije u plućima i f_1 vrijednosti koje se koriste za računanje doznih koeficijenata za inhalaciju.

TABELA (A)

Očekivana efektivna doza po jedinici unosa ingestijom ($SvBq^{-1}$) za stanovništvo

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Hidrogen									
Tricijumska voda	12,3 a	1,000	$6,4\ 10^{-11}$	1,000	$4,8\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$
OVT	12,3 a	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$
Berilijum									
Be-7	53,3 d	0,020	$1,8\ 10^{-10}$	0,005	$1,3\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
Be-10	$1,60\ 10^{6}$ a	0,020	$1,4\ 10^{-8}$	0,005	$8,0\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Ugljik									
C-11	0,340 h	1,000	$2,6\ 10^{-10}$	1,000	$1,5\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
C-14	$5,73\ 10^{3}$ a	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	1,000	$1,6\ 10^{-9}$	$9,9\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$
Fluor									
F-18	1,83 h	1,000	$5,2\ 10^{-10}$	1,000	$3,0\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,1\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$
Natrijum									
Na-22	2,60 a	1,000	$2,1\ 10^{-8}$	1,000	$1,5\ 10^{-8}$	$8,4\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$
Na-24	15,0 h	1,000	$3,5\ 10^{-9}$	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
Magnezijum									
Mg-28	20,9 h	1,000	$1,2\ 10^{-8}$	0,500	$1,4\ 10^{-8}$	$7,4\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$
Aluminijum									
Al-26	$7,16\ 10^{5}$ a	0,020	$3,4\ 10^{-8}$	0,010	$2,1\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$7,1\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$
Silicijum									
Si-31	2,62 h	0,020	$1,9\ 10^{-9}$	0,010	$1,0\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
Si-32	$4,50\ 10^{2}$ a	0,020	$7,3\ 10^{-9}$	0,010	$4,1\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$
Fosfor									
P-32	14,3 d	1,000	$3,1\ 10^{-8}$	0,800	$1,9\ 10^{-8}$	$9,4\ 10^{-9}$	$5,3\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$
P-33	25,4 d	1,000	$2,7\ 10^{-9}$	0,800	$1,8\ 10^{-9}$	$9,1\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
Sumpor									
S-35 (neorganski)	87,4 d	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	1,000	$8,7\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
S-35 (organski)	87,4 d	1,000	$7,7\ 10^{-9}$	1,000	$5,4\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$9,5\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-10}$
Hlor									
Cl-36	$3,01\ 10^{5}$ a	1,000	$9,8\ 10^{-9}$	1,000	$6,3\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$
Cl-38	0,620 h	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	1,000	$7,7\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Cl-39	0,927 h	1,000	$9,7\ 10^{-10}$	1,000	$5,5\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$
Kalijum									
K-40	$1,28\ 10^{9}$ a	1,000	$6,2\ 10^{-8}$	1,000	$4,2\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$7,6\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-9}$
K-42	12,4 h	1,000	$5,1\ 10^{-9}$	1,000	$3,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
K-43	22,6 h	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$
K-44	0,369 h	1,000	$1,0\ 10^{-9}$	1,000	$5,5\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$
K-45	0,333 h	1,000	$6,2\ 10^{-10}$	1,000	$3,5\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$
Kalcijum ([a])									
Ca-41	$1,40\ 10^{5}$ a	0,600	$1,2\ 10^{-9}$	0,300	$5,2\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
Ca-45	163 d	0,600	$1,1\ 10^{-8}$	0,300	$4,9\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$
Ca-47	4,53 d	0,600	$1,3\ 10^{-8}$	0,300	$9,3\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$
Skandijum									
Sc-43	3,89 h	0,001	$1,8\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
Sc-44	3,93 h	0,001	$3,5\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$
Sc-44m	2,44 d	0,001	$2,4\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-8}$	$8,3\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$
Sc-46	83,8 d	0,001	$1,1\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$
Sc-47	3,35 d	0,001	$6,1\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$
Sc-48	1,82 d	0,001	$1,3\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-4}$	$9,3\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$
Sc-49	0,956 h	0,001	$1,0\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$5,7\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$
Titanijum									
Ti-44	47,3 a	0,020	$5,5\ 10^{-8}$	0,010	$3,1\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,9\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$
Ti-45	3,08 h	0,020	$1,6\ 10^{-9}$	0,010	$9,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$
Vanadijum									
V-47	0,543 h	0,020	$7,3\ 10^{-10}$	0,010	$4,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$
V-48	16,2 d	0,020	$1,5\ 10^{-8}$	0,010	$1,1\ 10^{-8}$	$5,9\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
V-49	330 d	0,020	$2,2\ 10^{-10}$	0,010	$1,4\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$
Hrom									
Cr-48	23,0 h	0,200	$1,4\ 10^{-9}$	0,100	$9,9\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
		0,020	$1,4\ 10^{-9}$	0,010	$9,9\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
Cr-49	0,702 h	0,200	$6,8\ 10^{-10}$	0,100	$3,9\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$
		0,020	$6,8\ 10^{-10}$	0,010	$3,9\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$
Cr-51	27,7 d	0,200	$3,5\ 10^{-10}$	0,100	$2,3\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$
		0,020	$3,3\ 10^{-10}$	0,010	$2,2\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Mangan									
Mn-51	0,770 h	0,200	$1,1\ 10^{-9}$	0,100	$6,1\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$
Mn-52	5,59 d	0,200	$1,2\ 10^{-8}$	0,100	$8,8\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$
Mn-52m	0,352 h	0,200	$7,8\ 10^{-10}$	0,100	$4,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$
Mn-53	$3,70\ 10^{6}$ a	0,200	$4,1\ 10^{-10}$	0,100	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$
Mn-54	312 d	0,200	$5,4\ 10^{-9}$	0,100	$3,1\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-10}$
Mn-56	2,58 h	0,200	$2,7\ 10^{-9}$	0,100	$1,7\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$

OVT označava organski vezan tricijum.

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,4.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Željezo ([a])									
Fe-52	8,28 h	0,600	$1,3\ 10^{-8}$	0,100	$9,1\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
Fe-55	2,70 a	0,600	$7,6\ 10^{-9}$	0,100	$2,4\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
Fe-59	44,5 d	0,600	$3,9\ 10^{-8}$	0,100	$1,3\ 10^{-8}$	$7,5\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$
Fe-60	$1,00\ 10^{5}$ a	0,600	$7,9\ 10^{-7}$	0,100	$2,7\ 10^{-7}$	$2,7\ 10^{-7}$	$2,5\ 10^{-7}$	$2,3\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$
Kobalt ([b])									
Co-55	17,5 h	0,600	$6,0\ 10^{-9}$	0,100	$5,5\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
Co-56	78,7 d	0,600	$2,5\ 10^{-8}$	0,100	$1,5\ 10^{-8}$	$8,8\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$
Co-57	271 d	0,600	$2,9\ 10^{-9}$	0,100	$1,6\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$
Co-58	70,8 d	0,600	$7,3\ 10^{-9}$	0,100	$4,4\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-10}$
Co-58m	9,15 h	0,600	$2,0\ 10^{-10}$	0,100	$1,5\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
Co-60	5,27 a	0,600	$5,4\ 10^{-8}$	0,100	$2,7\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$7,9\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$
Co-60m	0,174 h	0,600	$2,2\ 10^{-11}$	0,100	$1,2\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-12}$	$3,2\ 10^{-12}$	$2,2\ 10^{-12}$	$1,7\ 10^{-12}$
Co-61	1,65 h	0,600	$8,2\ 10^{-10}$	0,100	$5,1\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$7,4\ 10^{-11}$
Co-62m	0,232 h	0,600	$5,3\ 10^{-10}$	0,100	$3,0\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$
Nikl									
Ni-56	6,10 d	0,100	$5,3\ 10^{-9}$	0,050	$4,0\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$
Ni-57	1,50 d	0,100	$6,8\ 10^{-9}$	0,050	$4,9\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$
Ni-59	$7,50\ 10^{4}$ a	0,100	$6,4\ 10^{-10}$	0,050	$3,4\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$
Ni-63	96,0 a	0,100	$1,6\ 10^{-9}$	0,050	$8,4\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$
Ni-65	2,52 h	0,100	$2,1\ 10^{-9}$	0,050	$1,3\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$
Ni-66	2,27 d	0,100	$3,3\ 10^{-8}$	0,050	$2,2\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,6\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$
Bakar									
Cu-60	0,387 h	1,000	$7,0\ 10^{-10}$	0,500	$4,2\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$7,0\ 10^{-11}$
Cu-61	3,41 h	1,000	$7,1\ 10^{-10}$	0,500	$7,5\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Cu-64	12,7 h	1,000	$5,2\ 10^{-10}$	0,500	$8,3\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Cu-67	2,58 d	1,000	$2,1\ 10^{-9}$	0,500	$2,4\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,2\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$
Cink									
Zn-62	9,26 h	1,000	$4,2\ 10^{-9}$	0,500	$6,5\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,4\ 10^{-10}$
Zn-63	0,635 h	1,000	$8,7\ 10^{-10}$	0,500	$5,2\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-11}$
Zn-65	244 d	1,000	$3,6\ 10^{-8}$	0,500	$1,6\ 10^{-8}$	$9,7\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$
Zn-69	0,950 h	1,000	$3,5\ 10^{-10}$	0,500	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$
Zn-69m	13,8 h	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	0,500	$2,3\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
Zn-71m	3,92 h	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	0,500	$1,5\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
Zn-72	1,94 d	1,000	$8,7\ 10^{-9}$	0,500	$8,6\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
Galijum									
Ga-65	0,253 h	0,010	$4,3\ 10^{-10}$	0,001	$2,4\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Ga-66	9,40 h	0,010	$1,2\ 10^{-8}$	0,001	$7,9\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Ga-67	3,26 d	0,010	$1,8\ 10^{-9}$	0,001	$1,2\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
Ga-68	1,13 h	0,010	$1,2\ 10^{-9}$	0,001	$6,7\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
Ga-70	0,353 h	0,010	$3,9\ 10^{-10}$	0,001	$2,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$
Ga-72	14,1 h	0,010	$1,0\ 10^{-8}$	0,001	$6,8\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Ga-73	4,91 h	0,010	$3,0\ 10^{-9}$	0,001	$1,9\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,2.
([b]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,3.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Germanijum									
Ge-66	2,27 h	1,000	$8,3\ 10^{-10}$	1,000	$5,3\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
Ge-67	0,312 h	1,000	$7,7\ 10^{-10}$	1,000	$4,2\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$6,5\ 10^{-11}$
Ge-68	288 d	1,000	$1,2\ 10^{-8}$	1,100	$8,0\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Ge-69	1,63 d	1,000	$2,0\ 10^{-9}$	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
Ge-71	11,8 d	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	1,000	$7,8\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$
Ge-75	1,38 h	1,000	$5,5\ 10^{-10}$	1,000	$3,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$
Ge-77	11,3 h	1,000	$3,0\ 10^{-9}$	1,000	$1,8\ 10^{-9}$	$9,9\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
Ge-78	1,45 h	1,000	$1,2\ 10^{-9}$	1,000	$7,0\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Arsen									
As-69	0,253 h	1,000	$6,6\ 10^{-10}$	0,500	$3,7\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$
As-70	0,876 h	1,000	$1,2\ 10^{-9}$	0,500	$7,8\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
As-71	2,70 d	1,000	$2,8\ 10^{-9}$	0,500	$2,8\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$
As-72	1,08 d	1,000	$1,1\ 10^{-8}$	0,500	$1,2\ 10^{-8}$	$6,3\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$
As-73	80,3 d	1,000	$2,6\ 10^{-9}$	0,500	$1,9\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
As-74	17,8 d	1,000	$1,0\ 10^{-8}$	0,500	$8,2\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
As-76	1,10 d	1,000	$1,0\ 10^{-8}$	0,500	$1,1\ 10^{-8}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$
As-77	1,62 d	1,000	$2,7\ 10^{-9}$	0,500	$2,9\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$
As-78	1,51 h	1,000	$2,0\ 10^{-9}$	0,500	$1,4\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$
Selen									
Se-70	0,683 h	1,000	$1,0\ 10^{-9}$	0,800	$7,1\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Se-73	7,15 h	1,000	$1,6\ 10^{-9}$	0,800	$1,4\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$
Se-73m	0,650 h	1,000	$2,6\ 10^{-10}$	0,800	$1,8\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
Se-75	120 d	1,000	$2,0\ 10^{-8}$	0,800	$1,3\ 10^{-8}$	$8,3\ 10^{-9}$	$6,0\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$
Se-79	$6,50\ 10^{4}$ a	1,000	$4,1\ 10^{-8}$	0,800	$2,8\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$4,1\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$
Se-81	0,308 h	1,000	$3,4\ 10^{-10}$	0,800	$1,9\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$
Se-81m	0,954 h	1,000	$6,0\ 10^{-10}$	0,800	$3,7\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$
Se-83	0,375 h	1,000	$4,6\ 10^{-10}$	0,800	$2,9\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$
Brom									
Br-74	0,422 h	1,000	$9,0\ 10^{-10}$	1,000	$5,2\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$
Br-74m	0,691 h	1,000	$1,5\ 10^{-9}$	1,000	$8,5\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
Br-75	1,63 h	1,000	$8,5\ 10^{-10}$	1,000	$4,9\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$7,9\ 10^{-11}$
Br-76	16,2 h	1,000	$4,2\ 10^{-9}$	1,000	$2,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$
Br-77	2,33 d	1,000	$6,3\ 10^{-10}$	1,000	$4,4\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$
Br-80	0,290 h	1,000	$3,9\ 10^{-10}$	1,000	$2,1\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$
Br-80m	4,42 h	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	1,000	$8,0\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Br-82	1,47 d	1,000	$3,7\ 10^{-9}$	1,000	$2,6\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$9,5\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$
Br-83	2,39 h	1,000	$5,3\ 10^{-10}$	1,000	$3,0\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$
Br-84	0,530 h	1,000	$1,0\ 10^{-9}$	1,000	$5,8\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-11}$
Rubidijum									
Rb-79	0,382 h	1,000	$5,7\ 10^{-10}$	1,000	$3,2\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$
Rb-81	4,58 h	1,000	$5,4\ 10^{-10}$	1,000	$3,2\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$
Rb-81m	0,533 h	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	1,000	$6,2\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$9,7\ 10^{-12}$
Rb-82m	6,20 h	1,000	$8,7\ 10^{-10}$	1,000	$5,9\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
Rb-83	86,2 d	1,000	$1,1\ 10^{-8}$	1,000	$8,4\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
Rb-84	32,8 d	1,000	$2,0\ 10^{-8}$	1,000	$1,4\ 10^{-8}$	$7,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Rb-86	18,7 d	1,000	$3{,}1\ 10^{-8}$	1,000	$2{,}0\ 10^{-8}$	$9{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$
Rb-87	$4{,}70\ 10^{10}$ a	1,000	$1{,}5\ 10^{-8}$	1,000	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Rb-88	0,297 h	1,000	$1{,}1\ 10^{-9}$	1,000	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}0\ 10^{-11}$
Rb-89	0,253 h	1,000	$5{,}4\ 10^{-10}$	1,000	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$
Stroncijum ([a])									
Sr-80	1,67 h	0,600	$3{,}7\ 10^{-9}$	0,300	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
Sr-81	0,425 h	0,600	$8{,}4\ 10^{-10}$	0,300	$4{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}6\ 10^{-11}$	$7{,}7\ 10^{-11}$
Sr-82	25,0 d	0,600	$7{,}2\ 10^{-8}$	0,300	$4{,}1\ 10^{-8}$	$2{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$8{,}7\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-9}$
Sr-83	1,35 d	0,600	$3{,}4\ 10^{-9}$	0,300	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$
Sr-85	64,8 d	0,600	$7{,}7\ 10^{-9}$	0,300	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}6\ 10^{-10}$
Sr-85m	1,16 h	0,600	$4{,}5\ 10^{-11}$	0,300	$3{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$	$7{,}8\ 10^{-12}$	$6{,}1\ 10^{-12}$
Sr-87m	2,80 h	0,600	$2{,}4\ 10^{-10}$	0,300	$1{,}7\ 10^{-10}$	$9{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$
Sr-89	50,5 d	0,600	$3{,}6\ 10^{-8}$	0,300	$1{,}8\ 10^{-8}$	$8{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$
Sr-90	29,1 a	0,600	$2{,}3\ 10^{-7}$	0,300	$7{,}3\ 10^{-8}$	$4{,}7\ 10^{-8}$	$6{,}0\ 10^{-8}$	$8{,}0\ 10^{-8}$	$2{,}8\ 10^{-8}$
Sr-91	9,50 h	0,600	$5{,}2\ 10^{-9}$	0,300	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}4\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-10}$
Sr-92	2,71 h	0,600	$3{,}4\ 10^{-9}$	0,300	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
Itrijum									
Y-86	14,7 h	0,001	$7{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}6\ 10^{-10}$
Y-86m	0,800 h	0,001	$4{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$
Y-87	3,35 d	0,001	$4{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
Y-88	107 d	0,001	$8{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Y-90	2,67 d	0,001	$3{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$
Y-90m	3,19 h	0,001	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Y-91	58,5 d	0,001	$2{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$8{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Y-91m	0,828 h	0,001	$9{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$
Y-92	3,54 h	0,001	$5{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$
Y-93	10,1 h	0,001	$1{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Y-94	0,318 h	0,001	$9{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$
Y-95	0,178 h	0,001	$5{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$
Cirkonijum									
Zr-86	16,5 h	0,020	$6{,}9\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}6\ 10^{-10}$
Zr-88	83,4 d	0,020	$2{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$
Zr-89	3,27 d	0,020	$6{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-10}$
Zr-93	$1{,}53\ 10^{6}$ a	0,020	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Zr-95	64,0 d	0,020	$8{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$
Zr-97	16,9 h	0,020	$2{,}2\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}3\ 10^{-9}$	$4{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
Niobijum									
Nb-88	0,238 h	0,020	$6{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$6{,}3\ 10^{-11}$
Nb-89	2,03 h	0,020	$3{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
Nb-89	1,10 h	0,020	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$8{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$
Nb-90	14,6 h	0,020	$1{,}1\ 10^{-8}$	0,010	$7{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Nb-93m	13,6 a	0,020	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$9{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Nb-94	$2{,}03\ 10^{4}$ a	0,020	$1{,}5\ 10^{-8}$	0,010	$9{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
Nb-95	35,1 d	0,020	$4{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$
Nb-95m	3,61 d	0,020	$6{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,4.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Nb-96	23,3 h	0,020	$9{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$6{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Nb-97	1,20 h	0,020	$7{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$6{,}8\ 10^{-11}$
Nb-98	0,858 h	0,020	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Molibden									
Mo-90	5,67 h	1,000	$1{,}7\ 10^{-9}$	1,000	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$
Mo-93	$3{,}50\ 10^{3}$ a	1,000	$7{,}9\ 10^{-9}$	1,000	$6{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$
Mo-93m	6,85 h	1,000	$8{,}0\ 10^{-10}$	1,000	$5{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Mo-99	2,75 d	1,000	$5{,}5\ 10^{-9}$	1,000	$3{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}6\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-10}$
Mo-101	0,244 h	1,000	$4{,}8\ 10^{-10}$	1,000	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$
Tehnecijum									
Tc-93	2,75 h	1,000	$2{,}7\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$
Tc-93m	0,725 h	1,000	$2{,}0\ 10^{-10}$	0,500	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$
Tc-94	4,88 h	1,000	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,500	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
Tc-94m	0,867 h	1,000	$1{,}3\ 10^{-9}$	0,500	$6{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Tc-95	20,0 h	1,000	$9{,}9\ 10^{-10}$	0,500	$8{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$
Tc-95m	61,0 d	1,000	$4{,}7\ 10^{-9}$	0,500	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$
Tc-96	4,28 d	1,000	$6{,}7\ 10^{-9}$	0,500	$5{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Tc-96m	0,858 h	1,000	$1{,}0\ 10^{-10}$	0,500	$6{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$
Tc-97	$2{,}60\ 10^{6}$ a	1,000	$9{,}9\ 10^{-10}$	0,500	$4{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}8\ 10^{-11}$
Tc-97m	87,0 d	1,000	$8{,}7\ 10^{-9}$	0,500	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
Tc-98	$4{,}20\ 10^{6}$ a	1,000	$2{,}3\ 10^{-8}$	0,500	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$
Tc-99	$2{,}13\ 10^{5}$ a	1,000	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,500	$4{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$6{,}4\ 10^{-10}$
Tc-99m	6,02 h	1,000	$2{,}0\ 10^{-10}$	0,500	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$
Tc-101	0,237 h	1,000	$2{,}4\ 10^{-10}$	0,500	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
Tc-104	0,303 h	1,000	$1{,}0\ 10^{-9}$	0,500	$5{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$
Rutenijum									
Ru-94	0,863 h	0,100	$9{,}3\ 10^{-10}$	0,050	$5{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}4\ 10^{-11}$
Ru-97	2,90 d	0,100	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$8{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$
Ru-103	39,3 d	0,100	$7{,}1\ 10^{-9}$	0,050	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$
Ru-105	4,44 h	0,100	$2{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}8\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$
Ru-106	1,01 a	0,100	$8{,}4\ 10^{-8}$	0,050	$4{,}9\ 10^{-8}$	$2{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$8{,}6\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-9}$
Rodijum									
Rh-99	16,0 d	0,100	$4{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$
Rh-99m	4,70 h	0,100	$4{,}9\ 10^{-10}$	0,050	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}3\ 10^{-11}$	$6{,}6\ 10^{-11}$
Rh-100	20,8 h	0,100	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-10}$
Rh-101	3,20 a	0,100	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
Rh-101m	4,34 d	0,100	$1{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$
Rh-102	2,90 a	0,100	$1{,}9\ 10^{-8}$	0,050	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$
Rh-102m	207 d	0,100	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,050	$7{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Rh-103m	0,935 h	0,100	$4{,}7\ 10^{-11}$	0,050	$2{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$7{,}4\ 10^{-12}$	$4{,}8\ 10^{-12}$	$3{,}8\ 10^{-12}$
Rh-105	1,47 d	0,100	$4{,}0\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$
Rh-106m	2,20 h	0,100	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,050	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
Rh-107	0,362 h	0,100	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$
Paladijum									
Pd-100	3,63 d	0,050	$7{,}4\ 10^{-9}$	0,005	$5{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}4\ 10^{-10}$
Pd-101	8,27 h	0,050	$8{,}2\ 10^{-10}$	0,005	$5{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}4\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Pd-103	17,0 d	0,050	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,005	$1{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
Pd-107	$6{,}50\ 10^{6}$ a	0,050	$4{,}4\ 10^{-10}$	0,005	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$
Pd-109	13,4 h	0,050	$6{,}3\ 10^{-9}$	0,005	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
Srebro									
Ag-102	0,215 h	0,100	$4{,}2\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$
Ag-103	1,09 h	0,100	$4{,}5\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$
Ag-104	1,15 h	0,100	$4{,}3\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-11}$
Ag-104m	0,558 h	0,100	$5{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$
Ag-105	41,0 d	0,100	$3{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$
Ag-106	0,399 h	0,100	$3{,}7\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$
Ag-106m	8,41 d	0,100	$9{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$6{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Ag-108m	$1{,}27\ 10^{2}$ a	0,100	$2{,}1\ 10^{-8}$	0,050	$1{,}1\ 10^{-8}$	$6{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$
Ag-110m	250 d	0,100	$2{,}4\ 10^{-8}$	0,050	$1{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$
Ag-111	7,45 d	0,100	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,050	$9{,}3\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Ag-112	3,12 h	0,100	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
Ag-115	0,333 h	0,100	$7{,}2\ 10^{-10}$	0,050	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-11}$
Kadmijum									
Cd-104	0,961 h	0,100	$4{,}2\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$
Cd-107	6,49 h	0,100	$7{,}1\ 10^{-10}$	0,050	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-11}$
Cd-109	1,27 a	0,100	$2{,}1\ 10^{-8}$	0,050	$9{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$
Cd-113	$9{,}30\ 10^{15}$ a	0,100	$1{,}0\ 10^{-7}$	0,050	$4{,}8\ 10^{-8}$	$3{,}7\ 10^{-8}$	$3{,}0\ 10^{-8}$	$2{,}6\ 10^{-8}$	$2{,}5\ 10^{-8}$
Cd-113m	13,6 a	0,100	$1{,}2\ 10^{-7}$	0,050	$5{,}6\ 10^{-8}$	$3{,}9\ 10^{-8}$	$2{,}9\ 10^{-8}$	$2{,}4\ 10^{-8}$	$2{,}3\ 10^{-8}$
Cd-115	2,23 d	0,100	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,050	$9{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Cd-115m	44,6 d	0,100	$4{,}1\ 10^{-8}$	0,050	$1{,}9\ 10^{-8}$	$9{,}7\ 10^{-9}$	$6{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$
Cd-117	2,49 h	0,100	$2{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}9\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
Cd-117m	3,36 h	0,100	$2{,}6\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}7\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
Indijum									
In-109	4,20 h	0,040	$5{,}2\ 10^{-10}$	0,020	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$6{,}6\ 10^{-11}$
In-110	4,90 h	0,040	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$
In-110	1,15 h	0,040	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,020	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
In-111	2,83 d	0,040	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}7\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$
In-112	0,240 h	0,040	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,020	$6{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$
In-113m	1,66 h	0,040	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}8\ 10^{-10}$	$9{,}3\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
In-114m	49,5 d	0,040	$5{,}6\ 10^{-8}$	0,020	$3{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$9{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$
In-115	$5{,}10\ 10^{15}$ a	0,040	$1{,}3\ 10^{-7}$	0,020	$6{,}4\ 10^{-8}$	$4{,}8\ 10^{-8}$	$4{,}3\ 10^{-8}$	$3{,}6\ 10^{-8}$	$3{,}2\ 10^{-8}$
In-115m	4,49 h	0,040	$9{,}6\ 10^{-10}$	0,020	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$
In-116m	0,902 h	0,040	$5{,}8\ 10^{-10}$	0,020	$3{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}4\ 10^{-11}$
In-117	0,730 h	0,040	$3{,}3\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}9\ 10^{-10}$	$9{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$
In-117m	1,94 h	0,040	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,020	$8{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
In-119m	0,300 h	0,040	$5{,}9\ 10^{-10}$	0,020	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$
Kalaj									
Sn-110	4,00 h	0,040	$3{,}5\ 10^{-9}$	0,020	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$
Sn-111	0,588 h	0,040	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
Sn-113	115 d	0,040	$7{,}8\ 10^{-9}$	0,020	$5{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$
Sn-117m	13,6 d	0,040	$7{,}7\ 10^{-9}$	0,020	$5{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-10}$
Sn-119m	293 d	0,040	$4{,}1\ 10^{-9}$	0,020	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
Sn-121	1,13 d	0,040	$2{,}6\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}7\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Sn-121m	55,0 a	0,040	$4{,}6\ 10^{-9}$	0,020	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
Sn-123	129 d	0,040	$2{,}5\ 10^{-8}$	0,020	$1{,}6\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
Sn-123m	0,668 h	0,040	$4{,}7\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$
Sn-125	9,64 d	0,040	$3{,}5\ 10^{-8}$	0,020	$2{,}2\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$6{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$
Sn-126	$1{,}00\ 10^{5}$ a	0,040	$5{,}0\ 10^{-8}$	0,020	$3{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$9{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$
Sn-127	2,10 h	0,040	$2{,}0\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
Sn-128	0,985 h	0,040	$1{,}6\ 10^{-9}$	0,020	$9{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$
Antimon									
Sb-115	0,530 h	0,200	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$
Sb-116	0,263 h	0,200	$2{,}7\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}6\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$
Sb-116m	1,00 h	0,200	$5{,}0\ 10^{-10}$	0,100	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}3\ 10^{-11}$	$6{,}7\ 10^{-11}$
Sb-117	2,80 h	0,200	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
Sb-118m	5,00 h	0,200	$1{,}3\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
Sb-119	1,59 d	0,200	$8{,}4\ 10^{-10}$	0,100	$5{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$
Sb-120	5,76 d	0,200	$8{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$6{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Sb-120	0,265 h	0,200	$1{,}7\ 10^{-10}$	0,100	$9{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
Sb-122	2,70 d	0,200	$1{,}8\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
Sb-124	60,2 d	0,200	$2{,}5\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}6\ 10^{-8}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$
Sb-124m	0,337 h	0,200	$8{,}5\ 10^{-11}$	0,100	$4{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$8{,}0\ 10^{-12}$
Sb-125	2,77 a	0,200	$1{,}1\ 10^{-8}$	0,100	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Sb-126	12,4 d	0,200	$2{,}0\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}6\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Sb-126m	0,317 h	0,200	$3{,}9\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$
Sb-127	3,85 d	0,200	$1{,}7\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}2\ 10^{-8}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
Sb-128	9,01 h	0,200	$6{,}3\ 10^{-9}$	0,100	$4{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-10}$
Sb-128	0,173 h	0,200	$3{,}7\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$
Sb-129	4,32 h	0,200	$4{,}3\ 10^{-9}$	0,100	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
Sb-130	0,667 h	0,200	$9{,}1\ 10^{-10}$	0,100	$5{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$
Sb-131	0,383 h	0,200	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$7{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Telur									
Te-116	2,49 h	0,600	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,300	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Te-121	17,0 d	0,600	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,300	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
Te-121m	154 d	0,600	$2{,}7\ 10^{-8}$	0,300	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$
Te-123	$1{,}00\ 10^{13}$ a	0,600	$2{,}0\ 10^{-8}$	0,300	$9{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}4\ 10^{-9}$
Te-123m	120 d	0,600	$1{,}9\ 10^{-8}$	0,300	$8{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Te-125m	58,0 d	0,600	$1{,}3\ 10^{-8}$	0,300	$6{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$
Te-127	9,35 h	0,600	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,300	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Te-127m	109 d	0,600	$4{,}1\ 10^{-8}$	0,300	$1{,}8\ 10^{-8}$	$9{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$
Te-129	1,16 h	0,600	$7{,}5\ 10^{-10}$	0,300	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}3\ 10^{-11}$
Te-129m	33,6 d	0,600	$4{,}4\ 10^{-8}$	0,300	$2{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$
Te-131	0,417 h	0,600	$9{,}0\ 10^{-10}$	0,300	$6{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$
Te-131m	1,25 d	0,600	$2{,}0\ 10^{-8}$	0,300	$1{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$
Te-132	3,26 d	0,600	$4{,}8\ 10^{-8}$	0,300	$3{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$8{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}8\ 10^{-9}$
Te-133	0,207 h	0,600	$8{,}4\ 10^{-10}$	0,300	$6{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$
Te-133m	0,923 h	0,600	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,300	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
Te-134	0,696 h	0,600	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,300	$7{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Jod									
I-120	1,35 h	1,000	$3{,}9\ 10^{-9}$	1,000	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
I-120m	0,883 h	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,5\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$
I-121	2,12 h	1,000	$6,2\ 10^{-10}$	1,000	$5,3\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$
I-123	13,2 h	1,000	$2,2\ 10^{-9}$	1,000	$1,9\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$
I-124	4,18 d	1,000	$1,2\ 10^{-7}$	1,000	$1,1\ 10^{-7}$	$6,3\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$
I-125	60,1 d	1,000	$5,2\ 10^{-8}$	1,000	$5,7\ 10^{-8}$	$4,1\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$
I-126	13,0 d	1,000	$2,1\ 10^{-7}$	1,000	$2,1\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$6,8\ 10^{-8}$	$4,5\ 10^{-8}$	$2,9\ 10^{-8}$
I-128	0,416 h	1,000	$5,7\ 10^{-10}$	1,000	$3,3\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$
I-129	$1,57\ 10^{7}$ a	1,000	$1,8\ 10^{-7}$	1,000	$2,2\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,9\ 10^{-7}$	$1,4\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$
I-130	12,4 h	1,000	$2,1\ 10^{-8}$	1,000	$1,8\ 10^{-8}$	$9,8\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
I-131	8,04 d	1,000	$1,8\ 10^{-7}$	1,000	$1,8\ 10^{-7}$	$1,0\ 10^{-7}$	$5,2\ 10^{-8}$	$3,4\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$
I-132	2,30 h	1,000	$3,0\ 10^{-9}$	1,000	$2,4\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$
I-132m	1,39 h	1,000	$2,4\ 10^{-9}$	1,000	$2,0\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
I-133	20,8 h	1,000	$4,9\ 10^{-8}$	1,000	$4,4\ 10^{-8}$	$2,3\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$6,8\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$
I-134	0,876 h	1,000	$1,1\ 10^{-9}$	1,000	$7,5\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
I-135	6,61 h	1,000	$1,0\ 10^{-8}$	1,000	$8,9\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$
Cezijum									
Cs-125	0,750 h	1,000	$3,9\ 10^{-10}$	1,000	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
Cs-127	6,25 h	1,000	$1,8\ 10^{-10}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
Cs-129	1,34 d	1,000	$4,4\ 10^{-10}$	1,000	$3,0\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$
Cs-130	0,498 h	1,000	$3,3\ 10^{-10}$	1,000	$1,8\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
Cs-131	9,69 d	1,000	$4,6\ 10^{-10}$	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$
Cs-132	6,48 d	1,000	$2,7\ 10^{-9}$	1,000	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$
Cs-134	2,06 a	1,000	$2,6\ 10^{-8}$	1,000	$1,6\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$
Cs-134m	2,90 h	1,000	$2,1\ 10^{-10}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
Cs-135	$2,30\ 10^{6}$ a	1,000	$4,1\ 10^{-9}$	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
Cs-135m	0,883 h	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	1,000	$8,6\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$
Cs-136	13,1 d	1,000	$1,5\ 10^{-8}$	1,000	$9,5\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$
Cs-137	30,0 a	1,000	$2,1\ 10^{-8}$	1,000	$1,2\ 10^{-8}$	$9,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$
Cs-138	0,536 h	1,000	$1,1\ 10^{-9}$	1,000	$5,9\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$
Barijum ([a])									
Ba-126	1,61 h	0,600	$2,7\ 10^{-9}$	0,200	$1,7\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
Ba-128	2,43 d	0,600	$2,0\ 10^{-8}$	0,200	$1,7\ 10^{-8}$	$9,0\ 10^{-9}$	$5,2\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$
Ba-131	11,8 d	0,600	$4,2\ 10^{-9}$	0,200	$2,6\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$9,4\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$
Ba-131m	0,243 h	0,600	$5,8\ 10^{-11}$	0,200	$3,2\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$9,3\ 10^{-12}$	$6,3\ 10^{-12}$	$4,9\ 10^{-12}$
Ba-133	10,7 a	0,600	$2,2\ 10^{-8}$	0,200	$6,2\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$
Ba-133m	1,62 d	0,600	$4,2\ 10^{-9}$	0,200	$3,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$
Ba-135m	1,20 d	0,600	$3,3\ 10^{-9}$	0,200	$2,9\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
Ba-139	1,38 h	0,600	$1,4\ 10^{-9}$	0,200	$8,4\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Ba-140	12,7 d	0,600	$3,2\ 10^{-8}$	0,200	$1,8\ 10^{-8}$	$9,2\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$
Ba-141	0,305 h	0,600	$7,6\ 10^{-10}$	0,200	$4,7\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,6\ 10^{-11}$	$7,0\ 10^{-11}$
Ba-142	0,177 h	0,600	$3,6\ 10^{-10}$	0,200	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
Lantan									
La-131	0,983 h	0,005	$3,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
La-132	4,80 h	0,005	$3,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$
La-135	19,5 h	0,005	$2,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$
La-137	$6,00\ 10^{-4}$ a	0,005	$1,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,5\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,3.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
La-138	$1,35\ 10^{11}$ a	0,005	$1,3\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,6\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
La-140	1,68 d	0,005	$2,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-8}$	$6,8\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
La-141	3,93 h	0,005	$4,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$
La-142	1,54 h	0,005	$1,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$
La-143	0,237 h	0,005	$6,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$
Cerijum									
Ce-134	3,00 d	0,005	$2,8\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-8}$	$9,1\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$
Ce-135	17,6 h	0,005	$7,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,7\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$
Ce-137	9,00 h	0,005	$2,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
Ce-137m	1,43 d	0,005	$6,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$
Ce-139	138 d	0,005	$2,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
Ce-141	32,5 d	0,005	$8,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,1\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-10}$
Ce-143	1,38 d	0,005	$1,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,0\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Ce-144	284 d	0,005	$6,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,5\ 10^{-9}$	$5,2\ 10^{-9}$
Praseodijum									
Pr-136	0,218 h	0,005	$3,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
Pr-137	1,28 h	0,005	$4,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$
Pr-138m	2,10 h	0,005	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,4\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
Pr-139	4,51 h	0,005	$3,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$
Pr-142	19,1 h	0,005	$1,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,8\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Pr-142m	0,243 h	0,005	$2,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$
Pr-143	13,6 d	0,005	$1,4\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Pr-144	0,288 h	0,005	$6,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$	$6,5\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$
Pr-145	5,98 h	0,005	$4,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$
Pr-147	0,227 h	0,005	$3,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
Neodimijum									
Nd-136	0,844 h	0,005	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,1\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$
Nd-138	5,04 h	0,005	$7,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,5\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$
Nd-139	0,495 h	0,005	$2,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
Nd-139m	5,50 h	0,005	$2,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$
Nd-141	2,49 h	0,005	$7,8\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-12}$
Nd-147	11,0 d	0,005	$1,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,8\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Nd-149	1,73 h	0,005	$1,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Nd-151	0,207 h	0,005	$3,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$
Prometijum									
Pm-141	0,348 h	0,005	$4,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$6,8\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$
Pm-143	265 d	0,005	$1,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$
Pm-144	363 d	0,005	$7,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,7\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,7\ 10^{-10}$
Pm-145	17,7 a	0,005	$1,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,8\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Pm-146	5,53 a	0,005	$1,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,1\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,0\ 10^{-10}$
Pm-147	2,62 a	0,005	$3,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-9}$	$9,6\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
Pm-148	5,37 d	0,005	$3,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-8}$	$9,7\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$
Pm-148m	41,3 d	0,005	$1,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-8}$	$5,5\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$
Pm-149	2,21 d	0,005	$1,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,4\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,9\ 10^{-10}$
Pm-150	2,68 h	0,005	$2,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
Pm-151	1,18 d	0,005	$8,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,1\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$9,1\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Samarijum									
Sm-141	0,170 h	0,005	$4{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$
Sm-141m	0,377 h	0,005	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$6{,}5\ 10^{-11}$
Sm-142	1,21 h	0,005	$2{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
Sm-145	340 d	0,005	$2{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
Sm-146	$1{,}03\ 10^{8}$ a	0,005	$1{,}5\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-7}$	$1{,}0\ 10^{-7}$	$7{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}8\ 10^{-8}$	$5{,}4\ 10^{-8}$
Sm-147	$1{,}06\ 10^{11}$ a	0,005	$1{,}4\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$9{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}4\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-8}$	$4{,}9\ 10^{-8}$
Sm-151	90,0 a	0,005	$1{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$
Sm-153	1,95 d	0,005	$8{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}4\ 10^{-10}$
Sm-155	0,368 h	0,005	$3{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$9{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
Sm-156	9,40 h	0,005	$2{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
Europijum									
Eu-145	5,94 d	0,005	$5{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$9{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-10}$
Eu-146	4,61 d	0,005	$8{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Eu-147	24,0 d	0,005	$3{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$
Eu-148	54,5 d	0,005	$8{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Eu-149	93,1 d	0,005	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Eu-150	34,2 a	0,005	$1{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Eu-150	12,6 h	0,005	$4{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
Eu-152	13,3 a	0,005	$1{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Eu-152m	9,32 h	0,005	$5{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$
Eu-154	8,80 a	0,005	$2{,}5\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$
Eu-155	4,96 a	0,005	$4{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$
Eu-156	15,2 d	0,005	$2{,}2\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$7{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$
Eu-157	15,1 h	0,005	$6{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-10}$
Eu-158	0,765 h	0,005	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}4\ 10^{-11}$
Gadolinijum									
Gd-145	0,382 h	0,005	$4{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$
Gd-146	48,3 d	0,005	$9{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}6\ 10^{-10}$
Gd-147	1,59 d	0,005	$4{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-10}$
Gd-148	93,0 a	0,005	$1{,}7\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$	$7{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}9\ 10^{-8}$	$6{,}6\ 10^{-8}$
Gd-149	9,40 d	0,005	$4{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$
Gd-151	120 d	0,005	$2{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
Gd-152	$1{,}08\ 10^{14}$ a	0,005	$1{,}2\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-7}$	$7{,}7\ 10^{-8}$	$5{,}3\ 10^{-8}$	$4{,}3\ 10^{-8}$	$4{,}1\ 10^{-8}$
Gd-153	242 d	0,005	$2{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$9{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
Gd-159	18,6 h	0,005	$5{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$
Terbijum									
Tb-147	1,65 h	0,005	$1{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
Tb-149	4,15 h	0,005	$2{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
Tb-150	3,27 h	0,005	$2{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
Tb-151	17,6 h	0,005	$2{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
Tb-153	2,34 d	0,005	$2{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
Tb-154	21,4 h	0,005	$4{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-10}$
Tb-155	5,32 d	0,005	$1{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
Tb-156	5,34 d	0,005	$9{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Tb-156m	1,02 d	0,005	$1{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Tb-156m	5,00 h	0,005	$8{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$
Tb-157	$1{,}50\ 10^{2}$ a	0,005	$4{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$
Tb-158	$1{,}50\ 10^{2}$ a	0,005	$1{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Tb-160	72,3 d	0,005	$1{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$
Tb-161	6,91 d	0,005	$8{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-10}$
Disprosijum									
Dy-155	10,0 h	0,005	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
Dy-157	8,10 h	0,005	$4{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$
Dy-159	144 d	0,005	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Dy-165	2,33 h	0,005	$1{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Dy-166	3,40 d	0,005	$1{,}9\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$
Holmijum									
Ho-155	0,800 h	0,005	$3{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$
Ho-157	0,210 h	0,005	$5{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$8{,}1\ 10^{-12}$	$6{,}5\ 10^{-12}$
Ho-159	0,550 h	0,005	$7{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$9{,}9\ 10^{-12}$	$7{,}9\ 10^{-12}$
Ho-161	2,50 h	0,005	$1{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
Ho-162	0,250 h	0,005	$3{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-12}$	$4{,}2\ 10^{-12}$	$3{,}3\ 10^{-12}$
Ho-162m	1,13 h	0,005	$2{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$
Ho-164	0,483 h	0,005	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$9{,}5\ 10^{-12}$
Ho-164m	0,625 h	0,005	$2{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$
Ho-166	1,12 d	0,005	$1{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Ho-166m	$1{,}20\ 10^{3}$ a	0,005	$2{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$
Ho-167	3,10 h	0,005	$8{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}3\ 10^{-11}$
Erbijum									
Er-161	3,24 h	0,005	$6{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$
Er-165	10,4 h	0,005	$1{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
Er-169	9,30 d	0,005	$4{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$
Er-171	7,52 h	0,005	$4{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$
Er-172	2,05 d	0,005	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
Tulijum									
Tm-162	0,362 h	0,005	$2{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
Tm-166	7,70 h	0,005	$2{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
Tm-167	9,24 d	0,005	$6{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$
Tm-170	129 d	0,005	$1{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Tm-171	1,92 a	0,005	$1{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Tm-172	2,65 d	0,005	$1{,}9\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
Tm-173	8,24 h	0,005	$3{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$
Tm-175	0,253 h	0,005	$3{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
Iterbijum									
Yb-162	0,315 h	0,005	$2{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
Yb-166	2,36 d	0,005	$7{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$
Yb-167	0,292 h	0,005	$7{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$8{,}4\ 10^{-12}$	$6{,}7\ 10^{-12}$
Yb-169	32,0 d	0,005	$7{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-10}$
Yb-175	4,19 d	0,005	$5{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$
Yb-177	1,90 h	0,005	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$
Yb-178	1,23 h	0,005	$1{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Lutecijum									
Lu-169	1,42 d	0,005	$3{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$
Lu-170	2,00 d	0,005	$7{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$
Lu-171	8,22 d	0,005	$5{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-10}$
Lu-172	6,70 d	0,005	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Lu-173	1,37 a	0,005	$2{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$8{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$
Lu-174	3,31 a	0,005	$3{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
Lu-174m	142 d	0,005	$6{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$
Lu-176	$3{,}60\ 10^{10}$ a	0,005	$2{,}4\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$
Lu-176m	3,68 h	0,005	$2{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Lu-177	6,71 d	0,005	$6{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$
Lu-177m	161 d	0,005	$1{,}7\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
Lu-178	0,473 h	0,005	$5{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$
Lu-178m	0,378 h	0,005	$4{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$
Lu-179	4,59 h	0,005	$2{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
Hafnijum									
Hf-170	16,0 h	0,020	$3{,}9\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$
Hf-172	1,87 a	0,020	$1{,}9\ 10^{-8}$	0,002	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
Hf-173	24,0 h	0,020	$1{,}9\ 10^{-9}$	0,002	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
Hf-175	70,0 d	0,020	$3{,}8\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$
Hf-177m	0,856 h	0,020	$7{,}8\ 10^{-10}$	0,002	$4{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$
Hf-178m	31,0 a	0,020	$7{,}0\ 10^{-8}$	0,002	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$
Hf-179m	25,1 d	0,020	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,002	$7{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Hf-180m	5,50 h	0,020	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,002	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Hf-181	42,4 d	0,020	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,002	$7{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Hf-182	$9{,}00\ 10^{6}$ a	0,020	$5{,}6\ 10^{-8}$	0,002	$7{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$
Hf-182m	1,02 h	0,020	$4{,}1\ 10^{-10}$	0,002	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$
Hf-183	1,07 h	0,020	$8{,}1\ 10^{-10}$	0,002	$4{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}3\ 10^{-11}$	$7{,}3\ 10^{-11}$
Hf-184	4,12 h	0,020	$5{,}5\ 10^{-9}$	0,002	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$
Tantal									
Ta-172	0,613 h	0,010	$5{,}5\ 10^{-10}$	0,001	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$
Ta-173	3,65 h	0,010	$2{,}0\ 10^{-9}$	0,001	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
Ta-174	1,20 h	0,010	$6{,}2\ 10^{-10}$	0,001	$3{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}7\ 10^{-11}$
Ta-175	10,5 h	0,010	$1{,}6\ 10^{-9}$	0,001	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
Ta-176	8,08 h	0,010	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,001	$1{,}7\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$
Ta-177	2,36 d	0,010	$1{,}0\ 10^{-9}$	0,001	$6{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Ta-178	2,20 h	0,010	$6{,}3\ 10^{-10}$	0,001	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$	$7{,}2\ 10^{-11}$
Ta-179	1,82 a	0,010	$6{,}2\ 10^{-10}$	0,001	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$6{,}5\ 10^{-11}$
Ta-180	$1{,}00\ 10^{13}$ a	0,010	$8{,}1\ 10^{-9}$	0,001	$5{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$
Ta-180m	8,10 h	0,010	$5{,}8\ 10^{-10}$	0,001	$3{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$
Ta-182	115 d	0,010	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,001	$9{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Ta-182m	0,264 h	0,010	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,001	$7{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$
Ta-183	5,10 d	0,010	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,001	$9{,}3\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Ta-184	8,70 h	0,010	$6{,}7\ 10^{-9}$	0,001	$4{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-10}$
Ta-185	0,816 h	0,010	$8{,}3\ 10^{-10}$	0,001	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$6{,}8\ 10^{-11}$
Ta-186	0,175 h	0,010	$3{,}8\ 10^{-10}$	0,001	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Volfram									
W-176	2,30 h	0,600	$6{,}8\ 10^{-10}$	0,300	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
W-177	2,25 h	0,600	$4{,}4\ 10^{-10}$	0,300	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$
W-178	21,7 d	0,600	$1{,}8\ 10^{-9}$	0,300	$1{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$
W-179	0,625 h	0,600	$3{,}4\ 10^{-11}$	0,300	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-12}$	$4{,}2\ 10^{-12}$	$3{,}3\ 10^{-12}$
W-181	121 d	0,600	$6{,}3\ 10^{-10}$	0,300	$4{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}5\ 10^{-11}$	$7{,}6\ 10^{-11}$
W-185	75,1 d	0,600	$4{,}4\ 10^{-9}$	0,300	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$
W-187	23,9 h	0,600	$5{,}5\ 10^{-9}$	0,300	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-10}$
W-188	69,4 d	0,600	$2{,}1\ 10^{-8}$	0,300	$1{,}5\ 10^{-8}$	$7{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
Renijum									
Re-177	0,233 h	1,000	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,800	$1{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$
Re-178	0,220 h	1,000	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,800	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$
Re-181	20,0 h	1,000	$4{,}2\ 10^{-9}$	0,800	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
Re-182	2,67 d	1,000	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,800	$8{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Re-182	12,7 h	1,000	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,800	$1{,}7\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
Re-184	38,0 d	1,000	$8{,}9\ 10^{-9}$	0,800	$5{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
Re-184m	165 d	1,000	$1{,}7\ 10^{-8}$	0,800	$9{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Re-186	3,78 d	1,000	$1{,}9\ 10^{-8}$	0,800	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Re-186m	$2{,}00\ 10^{5}$ a	1,000	$3{,}0\ 10^{-8}$	0,800	$1{,}6\ 10^{-8}$	$7{,}6\ 10^{-9}$	$4{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$
Re-187	$5{,}00\ 10^{10}$ a	1,000	$6{,}8\ 10^{-11}$	0,800	$3{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}6\ 10^{-12}$	$5{,}1\ 10^{-12}$
Re-188	17,0 h	1,000	$1{,}7\ 10^{-8}$	0,800	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Re-188m	0,310 h	1,000	$3{,}8\ 10^{-10}$	0,800	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$
Re-189	1,01 d	1,000	$9{,}8\ 10^{-9}$	0,800	$6{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-10}$
Osmijum									
Os-180	0,366 h	0,020	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Os-181	1,75 h	0,020	$7{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$5{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}9\ 10^{-11}$
Os-182	22,0 h	0,020	$4{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$
Os-185	94,0 d	0,020	$3{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}8\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$
Os-189m	6,00 h	0,020	$2{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
Os-191	15,4 d	0,020	$6{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$
Os-191m	13,0 h	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}6\ 10^{-11}$
Os-193	1,25 d	0,020	$9{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$6{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$
Os-194	6,00 a	0,020	$2{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}7\ 10^{-8}$	$8{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Iridijum									
Ir-182	0,250 h	0,020	$5{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$8{,}9\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$
Ir-184	3,02 h	0,020	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Ir-185	14,0 h	0,020	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-9}$	$8{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$
Ir-186	15,8 h	0,020	$3{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}6\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$
Ir-186	1,75 h	0,020	$5{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$
Ir-187	10,5 h	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Ir-188	1,73 d	0,020	$4{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-10}$
Ir-189	13,3 d	0,020	$2{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}7\ 10^{-9}$	$8{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$
Ir-190	12,1 d	0,020	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,010	$7{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Ir-190m	3,10 h	0,020	$9{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Ir-190m	1,20 h	0,020	$7{,}9\ 10^{-11}$	0,010	$5{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$8{,}0\ 10^{-12}$
Ir-192	74,0 d	0,020	$1{,}3\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ir-192m	2,41 10^{2}a	0,020	2,8 10^{-9}	0,010	1,4 10^{-9}	8,3 10^{-10}	5,5 10^{-10}	3,7 10^{-10}	3,1 10^{-10}
Ir-193m	11,9 d	0,020	3,2 10^{-9}	0,010	2,0 10^{-9}	1,0 10^{-9}	6,0 10^{-10}	3,4 10^{-10}	2,7 10^{-10}
Ir-194	19,1 h	0,020	1,5 10^{-8}	0,010	9,8 10^{-9}	4,9 10^{-9}	2,9 10^{-9}	1,7 10^{-9}	1,3 10^{-9}
Ir-194m	171 d	0,020	1,7 10^{-8}	0,010	1,1 10^{-8}	6,4 10^{-9}	4,1 10^{-9}	2,6 10^{-9}	2,1 10^{-9}
Ir-195	2,50 h	0,020	1,2 10^{-9}	0,010	7,3 10^{-10}	3,6 10^{-10}	2,1 10^{-10}	1,3 10^{-10}	1,0 10^{-10}
Ir-195m	3,80 h	0,020	2,3 10^{-9}	0,010	1,5 10^{-9}	7,3 10^{-10}	4,3 10^{-10}	2,6 10^{-10}	2,1 10^{-10}
Platina									
Pt-186	2,00 h	0,020	7,8 10^{-10}	0,010	5,3 10^{-10}	2,9 10^{-10}	1,8 10^{-10}	1,2 10^{-10}	9,3 10^{-11}
Pt-188	10,2 d	0,020	6,7 10^{-9}	0,010	4,5 10^{-9}	2,4 10^{-9}	1,5 10^{-9}	9,5 10^{-10}	7,6 10^{-10}
Pt-189	10,9 h	0,020	1,1 10^{-9}	0,010	7,4 10^{-10}	3,9 10^{-10}	2,5 10^{-10}	1,5 10^{-10}	1,2 10^{-10}
Pt-191	2,80 d	0,020	3,1 10^{-9}	0,010	2,1 10^{-9}	1,1 10^{-9}	6,9 10^{-10}	4,2 10^{-10}	3,4 10^{-10}
Pt-193	50,0 a	0,020	3,7 10^{-10}	0,010	2,4 10^{-10}	1,2 10^{-10}	6,9 10^{-11}	3,9 10^{-11}	3,1 10^{-11}
Pt-193m	4,33 d	0,020	5,2 10^{-9}	0,010	3,4 10^{-9}	1,7 10^{-9}	9,9 10^{-10}	5,6 10^{-10}	4,5 10^{-10}
Pt-195m	4,02 d	0,020	7,1 10^{-9}	0,010	4,6 10^{-9}	2,3 10^{-9}	1,4 10^{-9}	7,9 10^{-10}	6,3 10^{-10}
Pt-197	18,3 h	0,020	4,7 10^{-9}	0,010	3,0 10^{-9}	1,5 10^{-9}	8,8 10^{-10}	5,1 10^{-10}	4,0 10^{-10}
Pt-197m	1,57 h	0,020	1,0 10^{-9}	0,010	6,1 10^{-10}	3,0 10^{-10}	1,8 10^{-10}	1,1 10^{-10}	8,4 10^{-11}
Pt-199	0,513 h	0,020	4,7 10^{-10}	0,010	2,7 10^{-10}	1,3 10^{-10}	7,5 10^{-11}	5,0 10^{-11}	3,9 10^{-11}
Pt-200	12,5 h	0,020	1,4 10^{-8}	0,010	8,8 10^{-9}	4,4 10^{-9}	2,6 10^{-9}	1,5 10^{-9}	1,2 10^{-9}
Zlato									
Au-193	17,6 h	0,200	1,2 10^{-9}	0,100	8,8 10^{-10}	4,6 10^{-10}	2,8 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,3 10^{-10}
Au-194	1,65 h	0,200	2,9 10^{-9}	0,100	2,2 10^{-9}	1,2 10^{-9}	8,1 10^{-10}	5,3 10^{-10}	4,2 10^{-10}
Au-195	183 d	0,200	2,4 10^{-9}	0,100	1,7 10^{-9}	8,9 10^{-10}	5,4 10^{-10}	3,2 10^{-10}	2,5 10^{-10}
Au-198	2,69 d	0,200	1,0 10^{-8}	0,100	7,2 10^{-9}	3,7 10^{-9}	2,2 10^{-9}	1,3 10^{-9}	1,0 10^{-9}
Au-198m	2,30 d	0,200	1,2 10^{-8}	0,100	8,5 10^{-9}	4,4 10^{-9}	2,7 10^{-9}	1,6 10^{-9}	1,3 10^{-9}
Au-199	3,14 d	0,200	4,5 10^{-9}	0,100	3,1 10^{-9}	1,6 10^{-9}	9,5 10^{-10}	5,5 10^{-10}	4,4 10^{-10}
Au-200	0,807 h	0,200	8,3 10^{-10}	0,100	4,7 10^{-10}	2,3 10^{-10}	1,3 10^{-10}	8,7 10^{-11}	6,8 10^{-11}
Au-200m	18,7 h	0,200	9,2 10^{-9}	0,100	6,6 10^{-9}	3,5 10^{-9}	2,2 10^{-9}	1,3 10^{-9}	1,1 10^{-9}
Au-201	0,440 h	0,200	3,1 10^{-10}	0,100	1,7 10^{-10}	8,2 10^{-11}	4,6 10^{-11}	3,1 10^{-11}	2,4 10^{-11}
Živa									
Hg-193 (organski)	3,50 h	1,000 0,800	3,3 10^{-10} 4,7 10^{-10}	1,000 0,400	1,9 10^{-10} 4,4 10^{-10}	9,8 10^{-11} 2,2 10^{-10}	5,8 10^{-11} 1,4 10^{-10}	3,9 10^{-11} 8,3 10^{-11}	3,1 10^{-11} 6,6 10^{-11}
Hg-193 (neorganski)	3,50 h	0,040	8,5 10^{-10}	0,020	5,5 10^{-10}	2,8 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,0 10^{-10}	8,2 10^{-11}
Hg-193m (organski)	11,1 h	1,000 0,800	1,1 10^{-9} 1,6 10^{-9}	1,000 0,400	6,8 10^{-10} 1,8 10^{-9}	3,7 10^{-10} 9,5 10^{-10}	2,3 10^{-10} 6,0 10^{-10}	1,5 10^{-10} 3,7 10^{-10}	1,3 10^{-10} 3,0 10^{-10}
Hg-193m (neorganski)	11,1 h	0,040	3,6 10^{-9}	0,020	2,4 10^{-9}	1,3 10^{-9}	8,1 10^{-10}	5,0 10^{-10}	4,0 10^{-10}
Hg-194 (organski)	2,60 10^{2}a	1,000 0,800	1,3 10^{-7} 1,1 10^{-7}	1,000 0,400	1,2 10^{-7} 4,8 10^{-8}	8,4 10^{-8} 3,5 10^{-8}	6,6 10^{-8} 2,7 10^{-8}	5,5 10^{-8} 2,3 10^{-8}	5,1 10^{-8} 2,1 10^{-8}
Hg-194 (neorganski)	2,60 10^{2}a	0,040	7,2 10^{-9}	0,020	3,6 10^{-9}	2,6 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,5 10^{-9}	1,4 10^{-9}
Hg-195 (organski)	9,90 h	1,000 0,800	3,0 10^{-10} 4,6 10^{-10}	1,000 0,400	2,0 10^{-10} 4,8 10^{-10}	1,0 10^{-10} 2,5 10^{-10}	6,4 10^{-11} 1,5 10^{-10}	4,2 10^{-11} 9,3 10^{-11}	3,4 10^{-11} 7,5 10^{-11}
Hg-195 (neorganski)	9,90 h	0,040	9,5 10^{-10}	0,020	6,3 10^{-10}	3,3 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,2 10^{-10}	9,7 10^{-11}
Hg-195m (organski)	1,73 d	1,000 0,800	2,1 10^{-9} 2,6 10^{-9}	1,000 0,400	1,3 10^{-9} 2,8 10^{-9}	6,8 10^{-10} 1,4 10^{-9}	4,2 10^{-10} 8,7 10^{-10}	2,7 10^{-10} 5,1 10^{-10}	2,2 10^{-10} 4,1 10^{-10}
Hg-195m (neorganski)	1,73 d	0,040	5,8 10^{-9}	0,020	3,8 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,2 10^{-9}	7,0 10^{-10}	5,6 10^{-10}
Hg-197 (organski)	2,67 d	1,000 0,800	9,7 10^{-10} 1,3 10^{-9}	1,000 0,400	6,2 10^{-10} 1,2 10^{-9}	3,1 10^{-10} 6,1 10^{-10}	1,9 10^{-10} 3,7 10^{-10}	1,2 10^{-10} 2,2 10^{-10}	9,9 10^{-11} 1,7 10^{-10}
Hg-197 (neorganski)	2,67 d	0,040	2,5 10^{-9}	0,020	1,6 10^{-9}	8,3 10^{-10}	5,0 10^{-10}	2,9 10^{-10}	2,3 10^{-10}
Hg-197m (organski)	23,8 h	1,000 0,800	1,5 10^{-9} 2,2 10^{-9}	1,000 0,400	9,5 10^{-10} 2,5 10^{-9}	4,8 10^{-10} 1,2 10^{-9}	2,9 10^{-10} 7,3 10^{-10}	1,8 10^{-10} 4,2 10^{-10}	1,5 10^{-10} 3,4 10^{-10}
Hg-197m (neorganski)	23,8 h	0,040	5,2 10^{-9}	0,020	3,4 10^{-9}	1,7 10^{-9}	1,0 10^{-9}	5,9 10^{-10}	4,7 10^{-10}
Hg-199m (organski)	0,710 h	1,000 0,800	3,4 10^{-10} 3,6 10^{-10}	1,000 0,400	1,9 10^{-10} 2,1 10^{-10}	9,3 10^{-11} 1,0 10^{-10}	5,3 10^{-11} 5,8 10^{-11}	3,6 10^{-11} 3,9 10^{-11}	2,8 10^{-11} 3,1 10^{-11}
Hg-199m (neorganski)	0,710 h	0,040	3,7 10^{-10}	0,020	2,1 10^{-10}	1,0 10^{-10}	5,9 10^{-11}	3,9 10^{-11}	3,1 10^{-11}
Hg-203 (organski)	46,6 d	1,000 0,800	1,5 10^{-8} 1,3 10^{-8}	1,000 0,400	1,1 10^{-8} 6,4 10^{-9}	5,7 10^{-9} 3,4 10^{-9}	3,6 10^{-9} 2,1 10^{-9}	2,3 10^{-9} 1,3 10^{-9}	1,9 10^{-9} 1,1 10^{-9}
Hg-203 (neorganski)	46,6 d	0,040	5,5 10^{-9}	0,020	3,6 10^{-9}	1,8 10^{-9}	1,1 10^{-9}	6,7 10^{-10}	5,4 10^{-10}
Talijum									
Tl-194	0,550 h	1,000	6,1 10^{-11}	1,000	3,9 10^{-11}	2,2 10^{-11}	1,4 10^{-11}	1,0 10^{-11}	8,1 10^{-12}
Tl-194m	0,546 h	1,000	3,8 10^{-10}	1,000	2,2 10^{-10}	1,2 10^{-10}	7,0 10^{-11}	4,9 10^{-11}	4,0 10^{-11}
Tl-195	1,16 h	1,000	2,3 10^{-10}	1,000	1,4 10^{-10}	7,5 10^{-11}	4,7 10^{-11}	3,3 10^{-11}	2,7 10^{-11}
Tl-197	2,84 h	1,000	2,1 10^{-10}	1,000	1,3 10^{-10}	6,7 10^{-11}	4,2 10^{-11}	2,8 10^{-11}	2,3 10^{-11}
Tl-198	5,30 h	1,000	4,7 10^{-10}	1,000	3,3 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,2 10^{-10}	8,7 10^{-11}	7,3 10^{-11}
Tl-198m	1,87 h	1,000	4,8 10^{-10}	1,000	3,0 10^{-10}	1,6 10^{-10}	9,7 10^{-11}	6,7 10^{-11}	5,4 10^{-11}
Tl-199	7,42 h	1,000	2,3 10^{-10}	1,000	1,5 10^{-10}	7,7 10^{-11}	4,8 10^{-11}	3,2 10^{-11}	2,6 10^{-11}
Tl-200	1,09 d	1,000	1,3 10^{-9}	1,000	9,1 10^{-10}	5,3 10^{-10}	3,5 10^{-10}	2,4 10^{-10}	2,0 10^{-10}
Tl-201	3,04 d	1,000	8,4 10^{-10}	1,000	5,5 10^{-10}	2,9 10^{-10}	1,8 10^{-10}	1,2 10^{-10}	9,5 10^{-11}
Tl-202	12,2 d	1,000	2,9 10^{-9}	1,000	2,1 10^{-9}	1,2 10^{-9}	7,9 10^{-10}	5,4 10^{-10}	4,5 10^{-10}
Tl-204	3,78 a	1,000	1,3 10^{-8}	1,000	8,5 10^{-9}	4,2 10^{-9}	2,5 10^{-9}	1,5 10^{-9}	1,2 10^{-9}
Olovo (*)									
Pb-195m	0,263 h	0,600	2,6 10^{-10}	0,200	1,6 10^{-10}	8,4 10^{-11}	5,2 10^{-11}	3,5 10^{-11}	2,9 10^{-11}
Pb-198	2,40 h	0,600	5,9 10^{-10}	0,200	4,8 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,1 10^{-10}	1,0 10^{-10}
Pb-199	1,50 h	0,600	3,5 10^{-10}	0,200	2,6 10^{-10}	1,5 10^{-10}	9,4 10^{-11}	6,3 10^{-11}	5,4 10^{-11}
Pb-200	21,5 h	0,600	2,5 10^{-9}	0,200	2,0 10^{-9}	1,1 10^{-9}	7,0 10^{-10}	4,4 10^{-10}	4,0 10^{-10}
Pb-201	9,40 h	0,600	9,4 10^{-10}	0,200	7,8 10^{-10}	4,3 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1,8 10^{-10}	1,6 10^{-10}
Pb-202	3,00 10^{5}a	0,600	3,4 10^{-8}	0,200	1,6 10^{-8}	1,3 10^{-8}	1,9 10^{-8}	2,7 10^{-8}	8,8 10^{-9}
Pb-202m	3,62 h	0,600	7,6 10^{-10}	0,200	6,1 10^{-10}	3,5 10^{-10}	2,3 10^{-10}	1,5 10^{-10}	1,3 10^{-10}
Pb-203	2,17 d	0,600	1,6 10^{-9}	0,200	1,3 10^{-9}	6,8 10^{-10}	4,3 10^{-10}	2,7 10^{-10}	2,4 10^{-10}
Pb-205	1,43 10^{7}a	0,600	2,1 10^{-9}	0,200	9,9 10^{-10}	6,2 10^{-10}	6,1 10^{-10}	6,5 10^{-10}	2,8 10^{-10}
Pb-209	3,25 h	0,600	5,7 10^{-10}	0,200	3,8 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,1 10^{-10}	6,6 10^{-11}	5,7 10^{-11}
Pb-210	22,3 a	0,600	8,4 10^{-6}	0,200	3,6 10^{-6}	2,2 10^{-6}	1,9 10^{-6}	1,9 10^{-6}	6,9 10^{-7}
Pb-211	0,601 h	0,600	3,1 10^{-9}	0,200	1,4 10^{-9}	7,1 10^{-10}	4,1 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1,8 10^{-10}
Pb-212	10,6 h	0,600	1,5 10^{-7}	0,200	6,3 10^{-8}	3,3 10^{-8}	2,0 10^{-8}	1,3 10^{-8}	6,0 10^{-9}
Pb-214	0,447 h	0,600	2,7 10^{-9}	0,200	1,0 10^{-9}	5,2 10^{-10}	3,1 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,4 10^{-10}
Bizmut									
Bi-200	0,606 h	0,100	4,2 10^{-10}	0,050	2,7 10^{-10}	1,5 10^{-10}	9,5 10^{-11}	6,4 10^{-11}	5,1 10^{-11}
Bi-201	1,80 h	0,100	1,0 10^{-9}	0,050	6,7 10^{-10}	3,6 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,2 10^{-10}
Bi-202	1,67 h	0,100	6,4 10^{-10}	0,050	4,4 10^{-10}	2,5 10^{-10}	1,6 10^{-10}	1,1 10^{-10}	8,9 10^{-11}
Bi-203	11,8 h	0,100	3,5 10^{-9}	0,050	2,5 10^{-9}	1,4 10^{-9}	9,3 10^{-10}	6,0 10^{-10}	4,8 10^{-10}
Bi-205	15,3 d	0,100	6,1 10^{-9}	0,050	4,5 10^{-9}	2,6 10^{-9}	1,7 10^{-9}	1,1 10^{-9}	9,0 10^{-10}
Bi-206	6,24 d	0,100	1,4 10^{-8}	0,050	1,0 10^{-8}	5,7 10^{-9}	3,7 10^{-9}	2,4 10^{-9}	1,9 10^{-9}

(*) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,4.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Bi-207	38,0 a	0,100	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,050	$7{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Bi-210	5,01 d	0,100	$1{,}5\ 10^{-8}$	0,050	$9{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Bi-210m	$3{,}00\ 10^{6}$ a	0,100	$2{,}1\ 10^{-7}$	0,050	$9{,}1\ 10^{-8}$	$4{,}7\ 10^{-8}$	$3{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$
Bi-212	1,01 h	0,100	$3{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}8\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$
Bi-213	0,761 h	0,100	$2{,}5\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}4\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
Bi-214	0,332 h	0,100	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,050	$7{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Polonijum									
Po-203	0,612 h	1,000	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$
Po-205	1,80 h	1,000	$3{,}5\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$
Po-207	5,83 h	1,000	$4{,}4\ 10^{-10}$	0,500	$5{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Po-210	138 d	1,000	$2{,}6\ 10^{-5}$	0,500	$8{,}8\ 10^{-6}$	$4{,}4\ 10^{-6}$	$2{,}6\ 10^{-6}$	$1{,}6\ 10^{-6}$	$1{,}2\ 10^{-6}$
Astat									
At-207	1,80 h	1,000	$2{,}5\ 10^{-9}$	1,000	$1{,}6\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$
At-211	7,21 h	1,000	$1{,}2\ 10^{-7}$	1,000	$7{,}8\ 10^{-8}$	$3{,}8\ 10^{-8}$	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$
Francijum									
Fr-222	0,240 h	1,000	$6{,}2\ 10^{-9}$	1,000	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-10}$
Fr-223	0,363 h	1,000	$2{,}6\ 10^{-8}$	1,000	$1{,}7\ 10^{-8}$	$8{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Radijum ([b])									
Ra-223	11,4 d	0,600	$5{,}3\ 10^{-6}$	0,200	$1{,}1\ 10^{-6}$	$5{,}7\ 10^{-7}$	$4{,}5\ 10^{-7}$	$3{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}0\ 10^{-7}$
Ra-224	3,66 d	0,600	$2{,}7\ 10^{-6}$	0,200	$6{,}6\ 10^{-7}$	$3{,}5\ 10^{-7}$	$2{,}6\ 10^{-7}$	$2{,}0\ 10^{-7}$	$6{,}5\ 10^{-8}$
Ra-225	14,8 d	0,600	$7{,}1\ 10^{-6}$	0,200	$1{,}2\ 10^{-6}$	$6{,}1\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-7}$	$4{,}4\ 10^{-7}$	$9{,}9\ 10^{-8}$
Ra-226	$1{,}60\ 10^{3}$ a	0,600	$4{,}7\ 10^{-6}$	0,200	$9{,}6\ 10^{-7}$	$6{,}2\ 10^{-7}$	$8{,}0\ 10^{-7}$	$1{,}5\ 10^{-6}$	$2{,}8\ 10^{-7}$
Ra-227	0,703 h	0,600	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,200	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$
Ra-228	5,75 a	0,600	$3{,}0\ 10^{-5}$	0,200	$5{,}7\ 10^{-6}$	$3{,}4\ 10^{-6}$	$3{,}9\ 10^{-6}$	$5{,}3\ 10^{-6}$	$6{,}9\ 10^{-7}$
Aktinijum									
Ac-224	2,90 h	0,005	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-10}$
Ac-225	10,0 d	0,005	$4{,}6\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-7}$	$9{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}4\ 10^{-8}$	$3{,}0\ 10^{-8}$	$2{,}4\ 10^{-8}$
Ac-226	1,21 d	0,005	$1{,}4\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}6\ 10^{-8}$	$3{,}8\ 10^{-8}$	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$
Ac-227	21,8 a	0,005	$3{,}3\ 10^{-5}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}1\ 10^{-6}$	$2{,}2\ 10^{-6}$	$1{,}5\ 10^{-6}$	$1{,}2\ 10^{-6}$	$1{,}1\ 10^{-6}$
Ac-228	6,13 h	0,005	$7{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
Torijum									
Th-226	0,515 h	0,005	$4{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$
Th-227	18,7 d	0,005	$3{,}0\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}0\ 10^{-8}$	$3{,}6\ 10^{-8}$	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$8{,}8\ 10^{-9}$
Th-228	1,91 a	0,005	$3{,}7\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}7\ 10^{-7}$	$2{,}2\ 10^{-7}$	$1{,}5\ 10^{-7}$	$9{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}2\ 10^{-8}$
Th-229	$7{,}34\ 10^{3}$ a	0,005	$1{,}1\ 10^{-5}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-6}$	$7{,}8\ 10^{-7}$	$6{,}2\ 10^{-7}$	$5{,}3\ 10^{-7}$	$4{,}9\ 10^{-7}$
Th-230	$7{,}70\ 10^{4}$ a	0,005	$4{,}1\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-7}$	$3{,}1\ 10^{-7}$	$2{,}4\ 10^{-7}$	$2{,}2\ 10^{-7}$	$2{,}1\ 10^{-7}$
Th-231	1,06 d	0,005	$3{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
Th-232	$1{,}40\ 10^{10}$ a	0,005	$4{,}6\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}5\ 10^{-7}$	$3{,}5\ 10^{-7}$	$2{,}9\ 10^{-7}$	$2{,}5\ 10^{-7}$	$2{,}3\ 10^{-7}$
Th-234	24,1 d	0,005	$4{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$7{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$
Protaktinijum									
Pa-227	0,638 h	0,005	$5{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$
Pa-228	22,0 h	0,005	$1{,}2\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}7\ 10^{-10}$	$7{,}8\ 10^{-10}$
Pa-230	17,4 d	0,005	$2{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$
Pa-231	$3{,}27\ 10^{4}$ a	0,005	$1{,}3\ 10^{-5}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-6}$	$1{,}1\ 10^{-6}$	$9{,}2\ 10^{-7}$	$8{,}0\ 10^{-7}$	$7{,}1\ 10^{-7}$

([b]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina su 0,3.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Pa-232	1,31 d	0,005	$6{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-10}$
Pa-233	27,0 d	0,005	$9{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$
Pa-234	6,70 h	0,005	$5{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$
Uranijum									
U-230	20,8 d	0,040	$7{,}9\ 10^{-7}$	0,020	$3{,}0\ 10^{-7}$	$1{,}5\ 10^{-7}$	$1{,}0\ 10^{-7}$	$6{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}6\ 10^{-8}$
U-231	4,20 d	0,040	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,020	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
U-232	72,0 a	0,040	$2{,}5\ 10^{-6}$	0,020	$8{,}2\ 10^{-7}$	$5{,}8\ 10^{-7}$	$5{,}7\ 10^{-7}$	$6{,}4\ 10^{-7}$	$3{,}3\ 10^{-7}$
U-233	$1{,}58\ 10^{5}$ a	0,040	$3{,}8\ 10^{-7}$	0,020	$1{,}4\ 10^{-7}$	$9{,}2\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-8}$	$5{,}1\ 10^{-8}$
U-234	$2{,}44\ 10^{5}$ a	0,040	$3{,}7\ 10^{-7}$	0,020	$1{,}3\ 10^{-7}$	$8{,}8\ 10^{-8}$	$7{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}4\ 10^{-8}$	$4{,}9\ 10^{-8}$
U-235	$7{,}04\ 10^{8}$ a	0,040	$3{,}5\ 10^{-7}$	0,020	$1{,}3\ 10^{-7}$	$8{,}5\ 10^{-8}$	$7{,}1\ 10^{-8}$	$7{,}0\ 10^{-8}$	$4{,}7\ 10^{-8}$
U-236	$2{,}34\ 10^{7}$ a	0,040	$3{,}5\ 10^{-7}$	0,020	$1{,}3\ 10^{-7}$	$8{,}4\ 10^{-8}$	$7{,}0\ 10^{-8}$	$7{,}0\ 10^{-8}$	$4{,}7\ 10^{-8}$
U-237	6,75 d	0,040	$8{,}3\ 10^{-9}$	0,020	$5{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-10}$
U-238	$4{,}47\ 10^{9}$ a	0,040	$3{,}4\ 10^{-7}$	0,020	$1{,}2\ 10^{-7}$	$8{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}8\ 10^{-8}$	$6{,}7\ 10^{-8}$	$4{,}5\ 10^{-8}$
U-239	0,392 h	0,040	$3{,}4\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}9\ 10^{-10}$	$9{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
U-240	14,1 h	0,040	$1{,}3\ 10^{-8}$	0,020	$8{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Neptunijum									
Np-232	0,245 h	0,005	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$9{,}7\ 10^{-12}$
Np-233	0,603 h	0,005	$2{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$6{,}6\ 10^{-12}$	$4{,}0\ 10^{-12}$	$2{,}8\ 10^{-12}$	$2{,}2\ 10^{-12}$
Np-234	4,40 d	0,005	$6{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$
Np-235	1,08 a	0,005	$7{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$
Np-236	$1{,}15\ 10^{5}$ a	0,005	$1{,}9\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}7\ 10^{-8}$
Np-236	22,5 h	0,005	$2{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
Np-237	$2{,}14\ 10^{6}$ a	0,005	$2{,}0\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$
Np-238	2,12 d	0,005	$9{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$
Np-239	2,36 d	0,005	$8{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$
Np-240	1,08 h	0,005	$8{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$
Plutonijum									
Pu-234	8,80 h	0,005	$2{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
Pu-235	0,422 h	0,005	$2{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$6{,}5\ 10^{-12}$	$3{,}9\ 10^{-12}$	$2{,}7\ 10^{-12}$	$2{,}1\ 10^{-12}$
Pu-236	2,85 a	0,005	$2{,}1\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}0\ 10^{-7}$	$8{,}5\ 10^{-8}$	$8{,}7\ 10^{-8}$
Pu-237	45,3 d	0,005	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Pu-238	87,7 a	0,005	$4{,}0\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-7}$	$3{,}1\ 10^{-7}$	$2{,}4\ 10^{-7}$	$2{,}2\ 10^{-7}$	$2{,}3\ 10^{-7}$
Pu-239	$2{,}41\ 10^{4}$ a	0,005	$4{,}2\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}2\ 10^{-7}$	$3{,}3\ 10^{-7}$	$2{,}7\ 10^{-7}$	$2{,}4\ 10^{-7}$	$2{,}5\ 10^{-7}$
Pu-240	$6{,}54\ 10^{3}$ a	0,005	$4{,}2\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}2\ 10^{-7}$	$3{,}3\ 10^{-7}$	$2{,}7\ 10^{-7}$	$2{,}4\ 10^{-7}$	$2{,}5\ 10^{-7}$
Pu-241	14,4 a	0,005	$5{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$
Pu-242	$3{,}76\ 10^{5}$ a	0,005	$4{,}0\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-7}$	$3{,}2\ 10^{-7}$	$2{,}6\ 10^{-7}$	$2{,}3\ 10^{-7}$	$2{,}4\ 10^{-7}$
Pu-243	4,95 h	0,005	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$
Pu-244	$8{,}26\ 10^{7}$ a	0,005	$4{,}0\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-7}$	$3{,}2\ 10^{-7}$	$2{,}6\ 10^{-7}$	$2{,}3\ 10^{-7}$	$2{,}4\ 10^{-7}$
Pu-245	10,5 h	0,005	$8{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-10}$
Pu-246	10,9 d	0,005	$3{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$7{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$
Americijum									
Am-237	1,22 h	0,005	$1{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
Am-238	1,63 h	0,005	$2{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$
Am-239	11,9 h	0,005	$2{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$
Am-240	2,12 d	0,005	$4{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$
Am-241	$4{,}32\ 10^{2}$ a	0,005	$3{,}7\ 10^{-6}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}7\ 10^{-7}$	$2{,}7\ 10^{-7}$	$2{,}2\ 10^{-7}$	$2{,}0\ 10^{-7}$	$2{,}0\ 10^{-7}$
Am-242	16,0 h	0,005	$5{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
		f_1 za g ≤ 1 a	h(g)	f_1 za g > 1 a	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Am-242m	1,52 10^2a	0,005	3,1 10^{-6}	5,0 10^{-4}	3,0 10^{-7}	2,3 10^{-7}	2,0 10^{-7}	1,9 10^{-7}	1,9 10^{-7}
Am-243	7,38 10^3a	0,005	3,6 10^{-6}	5,0 10^{-4}	3,7 10^{-7}	2,7 10^{-7}	2,2 10^{-7}	2,0 10^{-7}	2,0 10^{-7}
Am-244	10,1 h	0,005	4,9 10^{-9}	5,0 10^{-4}	3,1 10^{-9}	1,6 10^{-9}	9,6 10^{-10}	5,8 10^{-10}	4,6 10^{-10}
Am-244m	0,433 h	0,005	3,7 10^{-10}	5,0 10^{-4}	2,0 10^{-10}	9,6 10^{-11}	5,5 10^{-11}	3,7 10^{-11}	2,9 10^{-11}
Am-245	2,05 h	0,005	6,8 10^{-10}	5,0 10^{-4}	4,5 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,3 10^{-10}	7,9 10^{-11}	6,2 10^{-11}
Am-246	0,650 h	0,005	6,7 10^{-10}	5,0 10^{-4}	3,8 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,1 10^{-10}	7,3 10^{-11}	5,8 10^{-11}
Am-246m	0,417 h	0,005	3,9 10^{-10}	5,0 10^{-4}	2,2 10^{-10}	1,1 10^{-10}	6,4 10^{-11}	4,4 10^{-11}	3,4 10^{-11}
Kirijum									
Cm-238	2,40 h	0,005	7,8 10^{-10}	5,0 10^{-4}	4,9 10^{-10}	2,6 10^{-10}	1,6 10^{-10}	1,0 10^{-10}	8,0 10^{-11}
Cm-240	27,0 d	0,005	2,2 10^{-7}	5,0 10^{-4}	4,8 10^{-8}	2,5 10^{-8}	1,5 10^{-8}	9,2 10^{-9}	7,6 10^{-9}
Cm-241	32,8 d	0,005	1,1 10^{-8}	5,0 10^{-4}	5,7 10^{-9}	3,0 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,1 10^{-9}	9,1 10^{-10}
Cm-242	163 d	0,005	5,9 10^{-7}	5,0 10^{-4}	7,6 10^{-8}	3,9 10^{-8}	2,4 10^{-8}	1,5 10^{-8}	1,2 10^{-8}
Cm-243	28,5 a	0,005	3,2 10^{-6}	5,0 10^{-4}	3,3 10^{-7}	2,2 10^{-7}	1,6 10^{-7}	1,4 10^{-7}	1,5 10^{-7}
Cm-244	18,1 a	0,005	2,9 10^{-6}	5,0 10^{-4}	2,9 10^{-7}	1,9 10^{-7}	1,4 10^{-7}	1,2 10^{-7}	1,2 10^{-7}
Cm-245	8,50 10^3a	0,005	3,7 10^{-6}	5,0 10^{-4}	3,7 10^{-7}	2,8 10^{-7}	2,3 10^{-7}	2,1 10^{-7}	2,1 10^{-7}
Cm-246	4,73 10^3a	0,005	3,7 10^{-6}	5,0 10^{-4}	3,7 10^{-7}	2,8 10^{-7}	2,2 10^{-7}	2,1 10^{-7}	2,1 10^{-7}
Cm-247	1,56 10^7a	0,005	3,4 10^{-6}	5,0 10^{-4}	3,5 10^{-7}	2,6 10^{-7}	2,1 10^{-7}	1,9 10^{-7}	1,9 10^{-7}
Cm-248	3,39 10^5a	0,005	1,4 10^{-5}	5,0 10^{-4}	1,4 10^{-6}	1,0 10^{-6}	8,4 10^{-7}	7,7 10^{-7}	7,7 10^{-7}
Cm-249	1,07 h	0,005	3,9 10^{-10}	5,0 10^{-4}	2,2 10^{-10}	1,1 10^{-10}	6,1 10^{-11}	4,0 10^{-11}	3,1 10^{-11}
Cm-250	6,90 10^3a	0,005	7,8 10^{-5}	5,0 10^{-4}	8,2 10^{-6}	6,0 10^{-6}	4,9 10^{-6}	4,4 10^{-6}	4,4 10^{-6}
Berklijum									
Bk-245	4,94 d	0,005	6,1 10^{-9}	5,0 10^{-4}	3,9 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,2 10^{-9}	7,2 10^{-10}	5,7 10^{-10}
Bk-246	1,83 d	0,005	3,7 10^{-9}	5,0 10^{-4}	2,6 10^{-9}	1,4 10^{-9}	9,4 10^{-10}	6,0 10^{-10}	4,8 10^{-10}
Bk-247	1,38 10^3a	0,005	8,9 10^{-6}	5,0 10^{-4}	8,6 10^{-7}	6,3 10^{-7}	4,6 10^{-7}	3,8 10^{-7}	3,5 10^{-7}
Bk-249	320 d	0,005	2,2 10^{-8}	5,0 10^{-4}	2,9 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,4 10^{-9}	1,1 10^{-9}	9,7 10^{-10}
Bk-250	3,22 h	0,005	1,5 10^{-9}	5,0 10^{-4}	8,5 10^{-10}	4,4 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,4 10^{-10}
Kalifornijum									
Cf-244	0,323 h	0,005	9,8 10^{-10}	5,0 10^{-4}	4,8 10^{-10}	2,4 10^{-10}	1,3 10^{-10}	8,9 10^{-11}	7,0 10^{-11}
Cf-246	1,49 d	0,005	5,0 10^{-8}	5,0 10^{-4}	2,4 10^{-8}	1,2 10^{-8}	7,3 10^{-9}	4,1 10^{-9}	3,3 10^{-9}
Cf-248	334 d	0,005	1,5 10^{-6}	5,0 10^{-4}	1,6 10^{-7}	9,9 10^{-8}	6,0 10^{-8}	3,3 10^{-8}	2,8 10^{-8}
Cf-249	3,50 10^2a	0,005	9,0 10^{-6}	5,0 10^{-4}	8,7 10^{-7}	6,4 10^{-7}	4,7 10^{-7}	3,8 10^{-7}	3,5 10^{-7}
Cf-250	13,1 a	0,005	5,7 10^{-6}	5,0 10^{-4}	5,5 10^{-7}	3,7 10^{-7}	2,3 10^{-7}	1,7 10^{-7}	1,6 10^{-7}
Cf-251	8,98 10^2a	0,005	9,1 10^{-6}	5,0 10^{-4}	8,8 10^{-7}	6,5 10^{-7}	4,7 10^{-7}	3,9 10^{-7}	3,6 10^{-7}
Cf-252	2,64 a	0,005	5,0 10^{-6}	5,0 10^{-4}	5,1 10^{-7}	3,2 10^{-7}	1,9 10^{-7}	1,0 10^{-7}	9,0 10^{-8}
Cf-253	17,8 d	0,005	1,0 10^{-7}	5,0 10^{-4}	1,1 10^{-8}	6,0 10^{-9}	3,7 10^{-9}	1,8 10^{-9}	1,4 10^{-9}
Cf-254	60,5 d	0,005	1,1 10^{-5}	5,0 10^{-4}	2,6 10^{-6}	1,4 10^{-6}	8,4 10^{-7}	5,0 10^{-7}	4,0 10^{-7}
Ajnštajnijum									
Es-250	2,10 h	0,005	2,3 10^{-10}	5,0 10^{-4}	9,9 10^{-11}	5,7 10^{-11}	3,7 10^{-11}	2,6 10^{-11}	2,1 10^{-11}
Es-251	1,38 d	0,005	1,9 10^{-9}	5,0 10^{-4}	1,2 10^{-9}	6,1 10^{-10}	3,7 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,7 10^{-10}
Es-253	20,5 d	0,005	1,7 10^{-7}	5,0 10^{-4}	4,5 10^{-8}	2,3 10^{-8}	1,4 10^{-8}	7,6 10^{-9}	6,1 10^{-9}
Es-254	276 d	0,005	1,4 10^{-6}	5,0 10^{-4}	1,6 10^{-7}	9,8 10^{-8}	6,0 10^{-8}	3,3 10^{-8}	2,8 10^{-8}
Es-254m	1,64 d	0,005	5,7 10^{-8}	5,0 10^{-4}	3,0 10^{-8}	1,5 10^{-8}	9,1 10^{-9}	5,2 10^{-9}	4,2 10^{-9}
Fermijum									
Fm-252	22,7 h	0,005	3,8 10^{-8}	5,0 10^{-4}	2,0 10^{-8}	9,9 10^{-9}	5,9 10^{-9}	3,3 10^{-9}	2,7 10^{-9}
Fm-253	3,00 d	0,005	2,5 10^{-8}	5,0 10^{-4}	6,7 10^{-9}	3,4 10^{-9}	2,1 10^{-9}	1,1 10^{-9}	9,1 10^{-10}
Fm-254	3,24 h	0,005	5,6 10^{-9}	5,0 10^{-4}	3,2 10^{-9}	1,6 10^{-9}	9,3 10^{-10}	5,6 10^{-10}	4,4 10^{-10}
Fm-255	20,1 h	0,005	3,3 10^{-8}	5,0 10^{-4}	1,9 10^{-8}	9,5 10^{-9}	5,6 10^{-9}	3,2 10^{-9}	2,5 10^{-9}
Fm-257	101 d	0,005	9,8 10^{-7}	5,0 10^{-4}	1,1 10^{-7}	6,5 10^{-8}	4,0 10^{-8}	1,9 10^{-8}	1,5 10^{-8}
Mendeljevijum									
Md-257	5,20 h	0,005	3,1 10^{-9}	5,0 10^{-4}	8,8 10^{-10}	4,5 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1,5 10^{-10}	1,2 10^{-10}
Md-258	55,0 d	0,005	6,3 10^{-7}	5,0 10^{-4}	8,9 10^{-8}	5,0 10^{-8}	3,0 10^{-8}	1,6 10^{-8}	1,3 10^{-8}

TABELA (B)

Očekivana efektivna doza po jedinici unosa inhalacijom (Sv Bq^{-1}) za stanovništvo

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a		2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Hidrogen										
Tricijumska voda	12,3 a	F	1,000	$2,6\ 10^{-11}$	1,000	$2,0\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$8,2\ 10^{-12}$	$5,9\ 10^{-12}$	$6,2\ 10^{-12}$
		M	0,200	$3,4\ 10^{-10}$	0,100	$2,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,2\ 10^{-9}$	0,010	$1,0\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
Berilijum										
Be-7	53,3 d	M	0,020	$2,5\ 10^{-10}$	0,005	$2,1\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-10}$	0,005	$2,4\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$
Be-10	$1,60\ 10^{6}$a	M	0,020	$4,1\ 10^{-8}$	0,005	$3,4\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$9,6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$9,9\ 10^{-8}$	0,005	$9,1\ 10^{-8}$	$6,1\ 10^{-8}$	$4,2\ 10^{-8}$	$3,7\ 10^{-8}$	$3,5\ 10^{-8}$
Ugljik										
C-11	0,340 h	F	1,000	$1,0\ 10^{-10}$	1,000	$7,0\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,5\ 10^{-10}$	0,100	$1,1\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,6\ 10^{-10}$	0,010	$1,1\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$
C-14	$5,73\ 10^{3}$a	F	1,000	$6,1\ 10^{-10}$	1,000	$6,7\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
		M	0,200	$8,3\ 10^{-9}$	0,100	$6,6\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1,9\ 10^{-8}$	0,010	$1,7\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$7,4\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$
Fluor										
F-18	1,83 h	F	1,000	$2,6\ 10^{-10}$	1,000	$1,9\ 10^{-10}$	$9,1\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,1\ 10^{-10}$	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$
		S	1,000	$4,2\ 10^{-10}$	1,000	$3,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$
Natrijum										
Na-22	2,60 a	F	1,000	$9,7\ 10^{-9}$	1,000	$7,3\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Na-24	15,0 h	F	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,8\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$
Magnezijum										
Mg-28	20,9 h	F	1,000	$5,3\ 10^{-9}$	0,500	$4,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$
		M	1,000	$7,3\ 10^{-9}$	0,500	$7,2\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a		2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Aluminijum										
Al-26	$7,16\ 10^{5}$a	F	0,020	$8,1\ 10^{-8}$	0,010	$6,2\ 10^{-8}$	$3,2\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$
		M	0,020	$8,8\ 10^{-8}$	0,010	$7,4\ 10^{-8}$	$4,4\ 10^{-8}$	$2,9\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$
Silicijum										
Si-31	2,62 h	F	0,020	$3,6\ 10^{-10}$	0,010	$2,3\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$
		M	0,020	$6,9\ 10^{-10}$	0,010	$4,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$7,4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$7,2\ 10^{-10}$	0,010	$4,7\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$	$7,9\ 10^{-11}$
Si-32	$4,50\ 10^{2}$a	F	0,020	$3,0\ 10^{-8}$	0,010	$2,3\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,4\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$
		M	0,020	$7,1\ 10^{-8}$	0,010	$6,0\ 10^{-8}$	$3,6\ 10^{-8}$	$2,4\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-7}$	0,010	$2,7\ 10^{-7}$	$1,9\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$
Fosfor										
P-32	14,3 d	F	1,000	$1,2\ 10^{-8}$	0,800	$7,5\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$9,8\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2,2\ 10^{-8}$	0,800	$1,5\ 10^{-8}$	$8,0\ 10^{-9}$	$5,3\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$
P-33	25,4 d	F	1,000	$1,2\ 10^{-9}$	0,800	$7,8\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$
		M	1,000	$6,1\ 10^{-9}$	0,800	$4,6\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$
Sumpor										
S-35 (neorganski)	87,4 d	F	1,000	$5,5\ 10^{-10}$	0,800	$3,9\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$5,9\ 10^{-9}$	0,100	$4,5\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
		S	0,020	$7,7\ 10^{-9}$	0,010	$6,0\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
Hlor										
Cl-36	$3,01\ 10^{5}$a	F	1,000	$3,9\ 10^{-9}$	1,000	$2,6\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$3,1\ 10^{-8}$	1,000	$2,6\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$8,8\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-9}$
Cl-38	0,620 h	F	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	1,000	$1,9\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,7\ 10^{-10}$	1,000	$3,0\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$
Cl-39	0,927 h	F	1,000	$2,7\ 10^{-10}$	1,000	$1,8\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,3\ 10^{-10}$	1,000	$2,8\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$
Kalijum										
K-40	$1,28\ 10^{9}$a	F	1,000	$2,4\ 10^{-8}$	1,000	$1,7\ 10^{-8}$	$7,5\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
K-42	12,4 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-9}$	1,000	$1,0\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
K-43	22,6 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	1,000	$9,7\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
K-44	0,369 h	F	1,000	$2,2\ 10^{-10}$	1,000	$1,4\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
K-45	0,333 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-10}$	1,000	$1,0\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$

Tip F označava brzo oslobađanje iz pluća.
Tip M označava umjereno oslobađanje iz pluća.
Tip S označava sporo oslobađanje iz pluća.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Kalcijum ([a])										
Ca-41	$1{,}40\ 10^{5}$a	F	0,600	$6{,}7\ 10^{-10}$	0,300	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,200	$4{,}2\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$6{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$
Ca-45	163 d	F	0,600	$5{,}7\ 10^{-9}$	0,300	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$7{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,100	$8{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}5\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-8}$	$7{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$
Ca-47	4,53 d	F	0,600	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,300	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,100	$7{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
Skandijum										
Sc-43	3,89 h	S	0,001	$9{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Sc-44	3,93 h	S	0,001	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$
Sc-44m	2,44 d	S	0,001	$1{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Sc-46	83,8 d	S	0,001	$2{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$9{,}8\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-9}$
Sc-47	3,35 d	S	0,001	$4{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$
Sc-48	1,82 d	S	0,001	$7{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Sc-49	0,956 h	S	0,001	$3{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$
Titanijum										
Ti-44	47,3 a	F	0,020	$3{,}1\ 10^{-7}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-7}$	$1{,}5\ 10^{-7}$	$9{,}6\ 10^{-8}$	$6{,}6\ 10^{-8}$	$6{,}1\ 10^{-8}$
		M	0,020	$1{,}7\ 10^{-7}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-7}$	$9{,}2\ 10^{-8}$	$5{,}9\ 10^{-8}$	$4{,}6\ 10^{-8}$	$4{,}2\ 10^{-8}$
		S	0,020	$3{,}2\ 10^{-7}$	0,010	$3{,}1\ 10^{-7}$	$2{,}1\ 10^{-7}$	$1{,}5\ 10^{-7}$	$1{,}3\ 10^{-7}$	$1{,}2\ 10^{-7}$
Ti-45	3,08 h	F	0,020	$4{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$
		M	0,020	$7{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$5{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,020	$7{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$5{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}3\ 10^{-11}$
Vanadijum										
V-47	0,543 h	F	0,020	$1{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
V-48	16,2 d	F	0,020	$8{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$6{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}1\ 10^{-8}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
V-49	330 d	F	0,020	$2{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,4.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Hrom										
Cr-48	23,0 h	F	0,200	$7{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$9{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,200	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$9{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$
Cr-49	0,702 h	F	0,200	$1{,}9\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}0\ 10^{-10}$	$9{,}5\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,200	$3{,}1\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}9\ 10^{-11}$	$6{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
Cr-51	27,7 d	F	0,200	$1{,}7\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$
		S	0,200	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$
Mangan										
Mn-51	0,770 h	F	0,200	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}7\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$4{,}0\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$
Mn-52	5,59 d	F	0,200	$7{,}0\ 10^{-9}$	0,100	$5{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$9{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,200	$8{,}6\ 10^{-9}$	0,100	$6{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Mn-52m	0,352 h	F	0,200	$1{,}9\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2{,}8\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
Mn-53	$3{,}70\ 10^{6}$a	F	0,200	$3{,}2\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$4{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$3{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}4\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$
Mn-54	312 d	F	0,200	$5{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,200	$7{,}5\ 10^{-9}$	0,100	$6{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Mn-56	2,58 h	F	0,200	$6{,}9\ 10^{-10}$	0,100	$4{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$7{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Željezo ([a])										
Fe-52	8,28 h	F	0,600	$5{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,200	$5{,}8\ 10^{-9}$	0,100	$4{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}4\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$6{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-10}$
Fe-55	2,70 a	F	0,600	$4{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$9{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1{,}9\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}4\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$8{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$
Fe-59	44,5 d	F	0,600	$2{,}1\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}3\ 10^{-8}$	$7{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$
		M	0,200	$1{,}8\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}3\ 10^{-8}$	$7{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}7\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}3\ 10^{-8}$	$8{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,2.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Fe-60	$1{,}00\ 10^5$a	F	0,600	$4{,}4\ 10^{-7}$	0,100	$3{,}9\ 10^{-7}$	$3{,}5\ 10^{-7}$	$3{,}2\ 10^{-7}$	$2{,}9\ 10^{-7}$	$2{,}8\ 10^{-7}$
		M	0,200	$2{,}0\ 10^{-7}$	0,100	$1{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}6\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$
		S	0,020	$9{,}3\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}8\ 10^{-8}$	$6{,}7\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-8}$	$4{,}9\ 10^{-8}$	$4{,}9\ 10^{-8}$
Kobalt ([b])										
Co-55	17,5 h	F	0,600	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}8\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,200	$4{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}8\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$
Co-56	78,7 d	F	0,600	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,100	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$
		M	0,200	$2{,}5\ 10^{-8}$	0,100	$2{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$7{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$2{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$8{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-9}$
Co-57	271 d	F	0,600	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,200	$2{,}8\ 10^{-9}$	0,100	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
Co-58	70,8 d	F	0,600	$4{,}0\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$
		M	0,200	$7{,}3\ 10^{-9}$	0,100	$6{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$9{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
Co-58m	9,15 h	F	0,600	$4{,}8\ 10^{-11}$	0,100	$3{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-12}$	$5{,}2\ 10^{-12}$
		M	0,200	$1{,}1\ 10^{-10}$	0,100	$7{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Co-60	5,27 a	F	0,600	$3{,}0\ 10^{-8}$	0,100	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$8{,}9\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$
		M	0,200	$4{,}2\ 10^{-8}$	0,100	$3{,}4\ 10^{-8}$	$2{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$
		S	0,020	$9{,}2\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}9\ 10^{-8}$	$4{,}0\ 10^{-8}$	$3{,}4\ 10^{-8}$	$3{,}1\ 10^{-8}$
Co-60m	0,174 h	F	0,600	$4{,}4\ 10^{-12}$	0,100	$2{,}8\ 10^{-12}$	$1{,}5\ 10^{-12}$	$1{,}0\ 10^{-12}$	$8{,}3\ 10^{-13}$	$6{,}9\ 10^{-13}$
		M	0,200	$7{,}1\ 10^{-12}$	0,100	$4{,}7\ 10^{-12}$	$2{,}7\ 10^{-12}$	$1{,}8\ 10^{-12}$	$1{,}5\ 10^{-12}$	$1{,}2\ 10^{-12}$
		S	0,020	$7{,}6\ 10^{-12}$	0,010	$5{,}1\ 10^{-12}$	$2{,}9\ 10^{-12}$	$2{,}0\ 10^{-12}$	$1{,}7\ 10^{-12}$	$1{,}4\ 10^{-12}$
Co-61	1,65 h	F	0,600	$2{,}1\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}4\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$4{,}0\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$
Co-62m	0,232 h	F	0,600	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,100	$9{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}9\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$

([b]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,3.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Nikl										
Ni-56	6,10 d	F	0,100	$3{,}3\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,100	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$
		S	0,020	$5{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
Ni-57	1,50 d	F	0,100	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}8\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,100	$3{,}6\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3{,}9\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$
Ni-59	$7{,}50\ 10^4$a	F	0,100	$9{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$8{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,100	$7{,}9\ 10^{-10}$	0,050	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1{,}7\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$
Ni-63	96,0 a	F	0,100	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,100	$2{,}5\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
Ni-65	2,52 h	F	0,100	$4{,}4\ 10^{-10}$	0,050	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,100	$7{,}7\ 10^{-10}$	0,050	$5{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$8{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$5{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}0\ 10^{-11}$
Ni-66	2,27 d	F	0,100	$5{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$3{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
		M	0,100	$1{,}3\ 10^{-8}$	0,050	$9{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}5\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$
Bakar										
Cu-60	0,387 h	F	1,000	$2{,}1\ 10^{-10}$	0,500	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
		M	1,000	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$
		S	1,000	$3{,}1\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$
Cu-61	3,41 h	F	1,000	$3{,}1\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4{,}9\ 10^{-10}$	0,500	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$	$7{,}4\ 10^{-11}$
		S	1,000	$5{,}1\ 10^{-10}$	0,500	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}6\ 10^{-11}$	$7{,}8\ 10^{-11}$
Cu-64	12,7 h	F	1,000	$2{,}8\ 10^{-10}$	0,500	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$5{,}5\ 10^{-10}$	0,500	$5{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
		S	1,000	$5{,}8\ 10^{-10}$	0,500	$5{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Cu-67	2,58 d	F	1,000	$9{,}5\ 10^{-10}$	0,500	$8{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,500	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
		S	1,000	$2{,}5\ 10^{-9}$	0,500	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Cink										
Zn-62	9,26 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-9}$	0,500	$1,7\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
		M	0,200	$4,5\ 10^{-9}$	0,100	$3,5\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$5,1\ 10^{-9}$	0,010	$3,4\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$
Zn-63	0,635 h	F	1,000	$2,1\ 10^{-10}$	0,500	$1,4\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
		M	0,200	$3,4\ 10^{-10}$	0,100	$2,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3,6\ 10^{-10}$	0,010	$2,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Zn-65	244 d	F	1,000	$1,5\ 10^{-8}$	0,500	$1,0\ 10^{-8}$	$5,7\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$
		M	0,200	$8,5\ 10^{-9}$	0,100	$6,5\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$7,6\ 10^{-9}$	0,010	$6,7\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
Zn-69	0,950 h	F	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	0,500	$7,4\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,2\ 10^{-10}$	0,100	$1,4\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,3\ 10^{-10}$	0,010	$1,5\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
Zn-69m	13,8 h	F	1,000	$6,6\ 10^{-10}$	0,500	$6,7\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$8,2\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,1\ 10^{-9}$	0,100	$1,5\ 10^{-9}$	$7,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2,2\ 10^{-9}$	0,010	$1,7\ 10^{-9}$	$8,2\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$
Zn-71m	3,92 h	F	1,000	$6,2\ 10^{-10}$	0,500	$5,5\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$9,1\ 10^{-11}$	$7,4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,3\ 10^{-9}$	0,100	$9,4\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,4\ 10^{-9}$	0,010	$1,0\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
Zn-72	1,94 d	F	1,000	$4,3\ 10^{-9}$	0,500	$3,5\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$
		M	0,200	$8,8\ 10^{-9}$	0,100	$6,5\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
		S	0,020	$9,7\ 10^{-9}$	0,010	$7,0\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Galijum										
Ga-65	0,253 h	F	0,010	$1,1\ 10^{-10}$	0,001	$7,3\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$
Ga-66	9,40 h	F	0,010	$2,8\ 10^{-9}$	0,001	$2,0\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$
		M	0,010	$4,5\ 10^{-9}$	0,001	$3,1\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$
Ga-67	3,26 d	F	0,010	$6,4\ 10^{-10}$	0,001	$4,6\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$6,4\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,4\ 10^{-9}$	0,001	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
Ga-68	1,13 h	F	0,010	$2,9\ 10^{-10}$	0,001	$1,9\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$
		M	0,010	$4,6\ 10^{-10}$	0,001	$3,1\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$
Ga-70	0,353 h	F	0,010	$9,5\ 10^{-11}$	0,001	$6,0\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$	$8,8\ 10^{-12}$
		M	0,010	$1,5\ 10^{-10}$	0,001	$9,6\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
Ga-72	14,1 h	F	0,010	$2,9\ 10^{-9}$	0,001	$2,2\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$
		M	0,010	$4,5\ 10^{-9}$	0,001	$3,3\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,5\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$
Ga-73	4,91 h	F	0,010	$6,7\ 10^{-10}$	0,001	$4,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,2\ 10^{-9}$	0,001	$8,4\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
Germanijum										
Ge-66	2,27 h	F	1,000	$4,5\ 10^{-10}$	1,000	$3,5\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$
		M	1,000	$6,4\ 10^{-10}$	1,000	$4,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$9,1\ 10^{-11}$
Ge-67	0,312 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-10}$	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$2,5\ 10^{-10}$	1,000	$1,6\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
Ge-68	288 d	F	1,000	$5,4\ 10^{-9}$	1,000	$3,8\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$
		M	1,000	$6,0\ 10^{-8}$	1,000	$5,0\ 10^{-8}$	$3,0\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$
Ge-69	1,63 d	F	1,000	$1,2\ 10^{-9}$	1,000	$9,0\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$1,8\ 10^{-9}$	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$
Ge-71	11,8 d	F	1,000	$6,0\ 10^{-11}$	1,000	$4,3\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-12}$	$4,8\ 10^{-12}$
		M	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	1,000	$8,6\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$
Ge-75	1,38 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-10}$	1,000	$1,0\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	1,000	$1,9\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$
Ge-77	11,3 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	1,000	$9,5\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,7\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$
Ge-78	1,45 h	F	1,000	$4,3\ 10^{-10}$	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$7,3\ 10^{-10}$	1,000	$5,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$
Arsen										
As-69	0,253 h	M	1,000	$2,1\ 10^{-10}$	0,500	$1,4\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
As-70	0,876 h	M	1,000	$5,7\ 10^{-10}$	0,500	$4,3\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$6,7\ 10^{-11}$
As-71	2,70 d	M	1,000	$2,2\ 10^{-9}$	0,500	$1,9\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$
As-72	1,08 d	M	1,000	$5,9\ 10^{-9}$	0,500	$5,7\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,0\ 10^{-10}$
As-73	80,3 d	M	1,000	$5,4\ 10^{-9}$	0,500	$4,0\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
As-74	17,8 d	M	1,000	$1,1\ 10^{-8}$	0,500	$8,4\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
As-76	1,10 d	M	1,000	$5,1\ 10^{-9}$	0,500	$4,6\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-10}$
As-77	1,62 d	M	1,000	$2,2\ 10^{-9}$	0,500	$1,7\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$
As-78	1,51 h	M	1,000	$8,0\ 10^{-10}$	0,500	$5,8\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$
Selen										
Se-70	0,683 h	F	1,000	$3,9\ 10^{-10}$	0,800	$3,0\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$
		M	0,200	$6,5\ 10^{-10}$	0,100	$4,7\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$
		S	0,020	$6,8\ 10^{-10}$	0,010	$4,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,4\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$
Se-73	7,15 h	F	1,000	$7,7\ 10^{-10}$	0,800	$6,5\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,6\ 10^{-9}$	0,100	$1,2\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,8\ 10^{-9}$	0,010	$1,3\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Se-73m	0,650 h	F	1,000	$9,3\ 10^{-11}$	0,800	$7,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$9,2\ 10^{-12}$
		M	0,200	$1,8\ 10^{-10}$	0,100	$1,3\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,9\ 10^{-10}$	0,010	$1,3\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$
Se-75	120 d	F	1,000	$7,8\ 10^{-9}$	0,800	$6,0\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
		M	0,200	$5,4\ 10^{-9}$	0,100	$4,5\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
		S	0,020	$5,6\ 10^{-9}$	0,010	$4,7\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Se-79	$6,50\ 10^{4}$ a	F	1,000	$1,6\ 10^{-8}$	0,800	$1,3\ 10^{-8}$	$7,7\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,200	$1,4\ 10^{-8}$	0,100	$1,1\ 10^{-8}$	$6,9\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2,3\ 10^{-8}$	0,010	$2,0\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$8,7\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-9}$
Se-81	0,308 h	F	1,000	$8,6\ 10^{-11}$	0,800	$5,4\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$	$9,2\ 10^{-12}$	$8,0\ 10^{-12}$
		M	0,200	$1,3\ 10^{-10}$	0,100	$8,5\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,4\ 10^{-10}$	0,010	$8,9\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
Se-81m	0,954 h	F	1,000	$1,8\ 10^{-10}$	0,800	$1,2\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
		M	0,200	$3,8\ 10^{-10}$	0,100	$2,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4,1\ 10^{-10}$	0,010	$2,7\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$
Se-83	0,375 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-10}$	0,800	$1,2\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,7\ 10^{-10}$	0,100	$1,9\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-10}$	0,010	$2,0\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$
Brom										
Br-74	0,422 h	F	1,000	$2,5\ 10^{-10}$	1,000	$1,8\ 10^{-10}$	$8,6\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$
		M	1,000	$3,6\ 10^{-10}$	1,000	$2,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$
Br-74m	0,691 h	F	1,000	$4,0\ 10^{-10}$	1,000	$2,8\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$
		M	1,000	$5,9\ 10^{-10}$	1,000	$4,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$
Br-75	1,63 h	F	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	1,000	$2,1\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,5\ 10^{-10}$	1,000	$3,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-11}$	$6,5\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$
Br-76	16,2 h	F	1,000	$2,2\ 10^{-9}$	1,000	$1,7\ 10^{-9}$	$8,4\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$3,0\ 10^{-9}$	1,000	$2,3\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$
Br-77	2,33 d	F	1,000	$5,3\ 10^{-10}$	1,000	$4,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$
		M	1,000	$6,3\ 10^{-10}$	1,000	$5,1\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$
Br-80	0,290 h	F	1,000	$7,1\ 10^{-11}$	1,000	$4,4\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-12}$	$5,9\ 10^{-12}$
		M	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	1,000	$6,5\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$9,4\ 10^{-12}$
Br-80m	4,42 h	F	1,000	$4,3\ 10^{-10}$	1,000	$2,8\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
		M	1,000	$6,8\ 10^{-10}$	1,000	$4,5\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$
Br-82	1,47 d	F	1,000	$2,7\ 10^{-9}$	1,000	$2,2\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$
		M	1,000	$3,8\ 10^{-9}$	1,000	$3,0\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$
Br-83	2,39 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-10}$	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
		M	1,000	$3,5\ 10^{-10}$	1,000	$2,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$
Br-84	0,530 h	F	1,000	$2,4\ 10^{-10}$	1,000	$1,6\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$
		M	1,000	$3,7\ 10^{-10}$	1,000	$2,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Rubidijum										
Rb-79	0,382 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-10}$	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
Rb-81	4,58 h	F	1,000	$3,2\ 10^{-10}$	1,000	$2,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$
Rb-81m	0,533 h	F	1,000	$6,2\ 10^{-11}$	1,000	$4,6\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$	$8,5\ 10^{-12}$	$7,0\ 10^{-12}$
Rb-82m	6,20 h	F	1,000	$8,6\ 10^{-10}$	1,000	$7,3\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Rb-83	86,2 d	F	1,000	$4,9\ 10^{-9}$	1,000	$3,8\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-10}$
Rb-84	32,8 d	F	1,000	$8,6\ 10^{-9}$	1,000	$6,4\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
Rb-86	18,7 d	F	1,000	$1,2\ 10^{-8}$	1,000	$7,7\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$
Rb-87	$4,70\ 10^{10}$ a	F	1,000	$6,0\ 10^{-9}$	1,000	$4,1\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$
Rb-88	0,297 h	F	1,000	$1,9\ 10^{-10}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
Rb-89	0,253 h	F	1,000	$1,4\ 10^{-10}$	1,000	$9,3\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
Stroncijum ([a])										
Sr-80	1,67 h	F	0,600	$7,8\ 10^{-10}$	0,300	$5,4\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,4\ 10^{-9}$	0,100	$9,0\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,5\ 10^{-9}$	0,010	$9,4\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
Sr-81	0,425 h	F	0,600	$2,1\ 10^{-10}$	0,300	$1,5\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$3,3\ 10^{-10}$	0,100	$2,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3,4\ 10^{-10}$	0,010	$2,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Sr-82	25,0 d	F	0,600	$2,8\ 10^{-8}$	0,300	$1,5\ 10^{-8}$	$6,6\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
		M	0,200	$5,5\ 10^{-8}$	0,100	$4,0\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$8,9\ 10^{-9}$
		S	0,020	$6,1\ 10^{-8}$	0,010	$4,6\ 10^{-8}$	$2,5\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$
Sr-83	1,35 d	F	0,600	$1,4\ 10^{-9}$	0,300	$1,1\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,200	$2,5\ 10^{-9}$	0,100	$1,9\ 10^{-9}$	$9,5\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-9}$	0,010	$2,0\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,5\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$
Sr-85	64,8 d	F	0,600	$4,4\ 10^{-9}$	0,300	$2,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,6\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$
		M	0,200	$4,3\ 10^{-9}$	0,100	$3,1\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4,4\ 10^{-9}$	0,010	$3,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$8,1\ 10^{-10}$
Sr-85m	1,16 h	F	0,600	$2,4\ 10^{-11}$	0,300	$1,9\ 10^{-11}$	$9,6\ 10^{-12}$	$6,0\ 10^{-12}$	$3,7\ 10^{-12}$	$2,9\ 10^{-12}$
		M	0,200	$3,1\ 10^{-11}$	0,100	$2,5\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$8,0\ 10^{-12}$	$5,1\ 10^{-12}$	$4,1\ 10^{-12}$
		S	0,020	$3,2\ 10^{-11}$	0,010	$2,6\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-12}$	$5,4\ 10^{-12}$	$4,3\ 10^{-12}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,4.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Sr-87m	2,80 h	F	0,600	$9{,}7\ 10^{-11}$	0,300	$7{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$	$6{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$
Sr-89	50,5 d	F	0,600	$1{,}5\ 10^{-8}$	0,300	$7{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
		M	0,200	$3{,}3\ 10^{-8}$	0,100	$2{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$9{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,020	$3{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$3{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}7\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$9{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}9\ 10^{-9}$
Sr-90	29,1 a	F	0,600	$1{,}3\ 10^{-7}$	0,300	$5{,}2\ 10^{-8}$	$3{,}1\ 10^{-8}$	$4{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}3\ 10^{-8}$	$2{,}4\ 10^{-8}$
		M	0,200	$1{,}5\ 10^{-7}$	0,100	$1{,}1\ 10^{-7}$	$6{,}5\ 10^{-8}$	$5{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-8}$	$3{,}6\ 10^{-8}$
		S	0,020	$4{,}2\ 10^{-7}$	0,010	$4{,}0\ 10^{-7}$	$2{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}8\ 10^{-7}$	$1{,}6\ 10^{-7}$	$1{,}6\ 10^{-7}$
Sr-91	9,50 h	F	0,600	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,300	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		M	0,200	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$
Sr-92	2,71 h	F	0,600	$9{,}0\ 10^{-10}$	0,300	$7{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}9\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}4\ 10^{-9}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
Itrijum										
Y-86	14,7 h	M	0,001	$3{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$
		S	0,001	$3{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$
Y-86m	0,800 h	M	0,001	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,001	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$9{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
Y-87	3,35 d	M	0,001	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$
		S	0,001	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$
Y-88	107 d	M	0,001	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,001	$2{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-8}$	$9{,}8\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}4\ 10^{-9}$
Y-90	2,67 d	M	0,001	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
		S	0,001	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
Y-90m	3,19 h	M	0,001	$7{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,001	$7{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Y-91	58,5 d	M	0,001	$3{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,001	$4{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$8{,}9\ 10^{-9}$
Y-91m	0,828 h	M	0,001	$7{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$
		S	0,001	$7{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$
Y-92	3,54 h	M	0,001	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
		S	0,001	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Y-93	10,1 h	M	0,001	$4{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,001	$4{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
Y-94	0,318 h	M	0,001	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,001	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}4\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
Y-95	0,178 h	M	0,001	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,001	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$
Cirkonijum										
Zr-86	16,5 h	F	0,020	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,002	$1{,}9\ 10^{-9}$	$9{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,020	$3{,}4\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3{,}5\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
Zr-88	83,4 d	F	0,020	$6{,}9\ 10^{-9}$	0,002	$8{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}6\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$
		M	0,020	$8{,}5\ 10^{-9}$	0,002	$7{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}3\ 10^{-8}$	0,002	$1{,}2\ 10^{-8}$	$7{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$
Zr-89	3,27 d	F	0,020	$2{,}6\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}0\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,020	$3{,}7\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}6\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3{,}9\ 10^{-9}$	0,002	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
Zr-93	$1{,}53\ 10^{6}$a	F	0,020	$3{,}5\ 10^{-9}$	0,002	$4{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$9{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$2{,}5\ 10^{-8}$
		M	0,020	$3{,}3\ 10^{-9}$	0,002	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-8}$
		S	0,020	$7{,}0\ 10^{-9}$	0,002	$6{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$
Zr-95	64,0 d	F	0,020	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,002	$1{,}1\ 10^{-8}$	$6{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$
		M	0,020	$2{,}0\ 10^{-8}$	0,002	$1{,}6\ 10^{-8}$	$9{,}7\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2{,}4\ 10^{-8}$	0,002	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$8{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}9\ 10^{-9}$
Zr-97	16,9 h	F	0,020	$5{,}0\ 10^{-9}$	0,002	$3{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,020	$7{,}8\ 10^{-9}$	0,002	$5{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$8{,}2\ 10^{-9}$	0,002	$5{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$
Niobijum										
Nb-88	0,238 h	F	0,020	$1{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}8\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}8\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
Nb-89	2,03 h	F	0,020	$7{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}4\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Nb-89	1,10 h	F	0,020	$4{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,020	$6{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$6{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,020	$6{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$7{,}1\ 10^{-11}$
Nb-90	14,6 h	F	0,020	$3{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,020	$5{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$5{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-10}$
Nb-93m	13,6 a	F	0,020	$1{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$
		M	0,020	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$7{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$6{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$
Nb-94	$2{,}03\ 10^{4}$a	F	0,020	$3{,}1\ 10^{-8}$	0,010	$2{,}7\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$
		M	0,020	$4{,}3\ 10^{-8}$	0,010	$3{,}7\ 10^{-8}$	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$
		S	0,020	$1{,}2\ 10^{-7}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-7}$	$8{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}8\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-8}$	$4{,}9\ 10^{-8}$
Nb-95	35,1 d	F	0,020	$4{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,020	$6{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
		S	0,020	$7{,}7\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$
Nb-95m	3,61 d	F	0,020	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
		M	0,020	$4{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$7{,}9\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$
Nb-96	23,3 h	F	0,020	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,020	$4{,}7\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-10}$
Nb-97	1,20 h	F	0,020	$2{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$
Nb-98	0,858 h	F	0,020	$3{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$5{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$5{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$
Molibden										
Mo-90	5,67 h	F	1,000	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,800	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,200	$2{,}6\ 10^{-9}$	0,100	$2{,}0\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$
Mo-93	$3{,}50\ 10^{3}$a	F	1,000	$3{,}1\ 10^{-9}$	0,800	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
		M	0,200	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$
		S	0,020	$6{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Mo-93m	6,85 h	F	1,000	$7{,}3\ 10^{-10}$	0,800	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}6\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Mo-99	2,75 d	F	1,000	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,800	$1{,}7\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$
		M	0,200	$6{,}0\ 10^{-9}$	0,100	$4{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$
		S	0,020	$6{,}9\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$
Mo-101	0,244 h	F	1,000	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,800	$9{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2{,}2\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$
Tehnecijum										
Tc-93	2,75 h	F	1,000	$2{,}4\ 10^{-10}$	0,800	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2{,}7\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
Tc-93m	0,725 h	F	1,000	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,800	$9{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,100	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Tc-94	4,88 h	F	1,000	$8{,}9\ 10^{-10}$	0,800	$7{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
		M	0,200	$9{,}8\ 10^{-10}$	0,100	$8{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$9{,}9\ 10^{-10}$	0,010	$8{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
Tc-94m	0,867 h	F	1,000	$4{,}8\ 10^{-10}$	0,800	$3{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$4{,}4\ 10^{-10}$	0,100	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$
Tc-95	20,0 h	F	1,000	$7{,}5\ 10^{-10}$	0,800	$6{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}6\ 10^{-11}$
		M	0,200	$8{,}3\ 10^{-10}$	0,100	$6{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$8{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$7{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Tc-95m	61,0 d	F	1,000	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,800	$1{,}8\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,200	$4{,}9\ 10^{-9}$	0,100	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$6{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
Tc-96	4,28 d	F	1,000	$4{,}2\ 10^{-9}$	0,800	$3{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,200	$4{,}7\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}6\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-10}$
Tc-96m	0,858 h	F	1,000	$5{,}3\ 10^{-11}$	0,800	$4{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$7{,}7\ 10^{-12}$	$6{,}2\ 10^{-12}$
		M	0,200	$5{,}6\ 10^{-11}$	0,100	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$9{,}3\ 10^{-12}$	$7{,}4\ 10^{-12}$
		S	0,020	$5{,}7\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$9{,}5\ 10^{-12}$	$7{,}5\ 10^{-12}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Tc-97	2,60 10^6a	F	1,000	5,2 10^{-10}	0,800	3,7 10^{-10}	1,7 10^{-10}	9,4 10^{-11}	5,6 10^{-11}	4,3 10^{-11}
		M	0,200	1,2 10^{-9}	0,100	1,0 10^{-9}	5,7 10^{-10}	3,6 10^{-10}	2,8 10^{-10}	2,2 10^{-10}
		S	0,020	5,0 10^{-9}	0,010	4,8 10^{-9}	3,3 10^{-9}	2,2 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,8 10^{-9}
Tc-97m	87,0 d	F	1,000	3,4 10^{-9}	0,800	2,3 10^{-9}	9,8 10^{-10}	5,6 10^{-10}	3,0 10^{-10}	2,7 10^{-10}
		M	0,200	1,3 10^{-8}	0,100	1,0 10^{-8}	6,1 10^{-9}	4,4 10^{-9}	4,1 10^{-9}	3,2 10^{-9}
		S	0,020	1,6 10^{-8}	0,010	1,3 10^{-8}	7,8 10^{-9}	5,7 10^{-9}	5,2 10^{-9}	4,1 10^{-9}
Tc-98	4,20 10^6a	F	1,000	1,0 10^{-8}	0,800	6,8 10^{-9}	3,2 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,2 10^{-9}	9,7 10^{-10}
		M	0,200	3,5 10^{-8}	0,100	2,9 10^{-8}	1,7 10^{-8}	1,2 10^{-8}	1,0 10^{-8}	8,3 10^{-9}
		S	0,020	1,1 10^{-7}	0,010	1,1 10^{-7}	7,6 10^{-8}	5,4 10^{-8}	4,8 10^{-8}	4,5 10^{-8}
Tc-99	2,13 10^5a	F	1,000	4,0 10^{-9}	0,800	2,5 10^{-9}	1,0 10^{-9}	5,9 10^{-10}	3,6 10^{-10}	2,9 10^{-10}
		M	0,200	1,7 10^{-8}	0,100	1,3 10^{-8}	8,0 10^{-9}	5,7 10^{-9}	5,0 10^{-9}	4,0 10^{-9}
		S	0,020	4,1 10^{-8}	0,010	3,7 10^{-8}	2,4 10^{-8}	1,7 10^{-8}	1,5 10^{-8}	1,3 10^{-8}
Tc-99m	6,02 h	F	1,000	1,2 10^{-10}	0,800	8,7 10^{-11}	4,1 10^{-11}	2,4 10^{-11}	1,5 10^{-11}	1,2 10^{-11}
		M	0,200	1,3 10^{-10}	0,100	9,9 10^{-11}	5,1 10^{-11}	3,4 10^{-11}	2,4 10^{-11}	1,9 10^{-11}
		S	0,020	1,3 10^{-10}	0,010	1,0 10^{-10}	5,2 10^{-11}	3,5 10^{-11}	2,5 10^{-11}	2,0 10^{-11}
Tc-101	0,237 h	F	1,000	8,5 10^{-11}	0,800	5,6 10^{-11}	2,5 10^{-11}	1,6 10^{-11}	9,7 10^{-12}	8,2 10^{-12}
		M	0,200	1,1 10^{-10}	0,100	7,1 10^{-11}	3,2 10^{-11}	2,1 10^{-11}	1,4 10^{-11}	1,2 10^{-11}
		S	0,020	1,1 10^{-10}	0,010	7,3 10^{-11}	3,3 10^{-11}	2,2 10^{-11}	1,4 10^{-11}	1,2 10^{-11}
Tc-104	0,303 h	F	1,000	2,7 10^{-10}	0,800	1,8 10^{-10}	8,0 10^{-11}	4,6 10^{-11}	2,8 10^{-11}	2,3 10^{-11}
		M	0,200	2,9 10^{-10}	0,100	1,9 10^{-10}	8,6 10^{-11}	5,4 10^{-11}	3,3 10^{-11}	2,8 10^{-11}
		S	0,020	2,9 10^{-10}	0,010	1,9 10^{-10}	8,7 10^{-11}	5,4 10^{-11}	3,4 10^{-11}	2,9 10^{-11}
Rutenijum										
Ru-94	0,863 h	F	0,100	2,5 10^{-10}	0,050	1,9 10^{-10}	9,0 10^{-11}	5,4 10^{-11}	3,1 10^{-11}	2,5 10^{-11}
		M	0,100	3,8 10^{-10}	0,050	2,8 10^{-10}	1,3 10^{-10}	8,4 10^{-11}	5,2 10^{-11}	4,2 10^{-11}
		S	0,020	4,0 10^{-10}	0,010	2,9 10^{-10}	1,4 10^{-10}	8,7 10^{-11}	5,4 10^{-11}	4,4 10^{-11}
Ru-97	2,90 d	F	0,100	5,5 10^{-10}	0,050	4,4 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,3 10^{-10}	7,7 10^{-11}	6,2 10^{-11}
		M	0,100	7,7 10^{-10}	0,050	6,1 10^{-10}	3,1 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,3 10^{-10}	1,0 10^{-10}
		S	0,020	8,1 10^{-10}	0,010	6,3 10^{-10}	3,3 10^{-10}	2,1 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,1 10^{-10}
Ru-103	39,3 d	F	0,100	4,2 10^{-9}	0,050	3,0 10^{-9}	1,5 10^{-9}	9,3 10^{-10}	5,6 10^{-10}	4,8 10^{-10}
		M	0,100	1,1 10^{-8}	0,050	8,4 10^{-9}	5,0 10^{-9}	3,5 10^{-9}	3,0 10^{-9}	2,4 10^{-9}
		S	0,020	1,3 10^{-8}	0,010	1,0 10^{-8}	6,0 10^{-9}	4,2 10^{-9}	3,7 10^{-9}	3,0 10^{-9}
Ru-105	4,44 h	F	0,100	7,1 10^{-10}	0,050	5,1 10^{-10}	2,3 10^{-10}	1,4 10^{-10}	7,9 10^{-11}	6,5 10^{-11}
		M	0,100	1,3 10^{-9}	0,050	9,2 10^{-10}	4,5 10^{-10}	3,0 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,7 10^{-10}
		S	0,020	1,4 10^{-9}	0,010	9,8 10^{-10}	4,8 10^{-10}	3,2 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,8 10^{-10}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ru-106	1,01 a	F	0,100	7,2 10^{-8}	0,050	5,4 10^{-8}	2,6 10^{-8}	1,6 10^{-8}	9,2 10^{-9}	7,9 10^{-9}
		M	0,100	1,4 10^{-7}	0,050	1,1 10^{-7}	6,4 10^{-8}	4,1 10^{-8}	3,1 10^{-8}	2,8 10^{-8}
		S	0,020	2,6 10^{-7}	0,010	2,3 10^{-7}	1,4 10^{-7}	9,1 10^{-8}	7,1 10^{-8}	6,6 10^{-8}
Rodijum										
Rh-99	16,0 d	F	0,100	2,6 10^{-9}	0,050	2,0 10^{-9}	9,9 10^{-10}	6,2 10^{-10}	3,8 10^{-10}	3,2 10^{-10}
		M	0,100	4,5 10^{-9}	0,050	3,5 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,3 10^{-9}	9,6 10^{-10}	7,7 10^{-10}
		S	0,100	4,9 10^{-9}	0,050	3,8 10^{-9}	2,2 10^{-9}	1,3 10^{-9}	1,1 10^{-9}	8,7 10^{-10}
Rh-99m	4,70 h	F	0,100	2,4 10^{-10}	0,050	2,0 10^{-10}	1,0 10^{-10}	6,1 10^{-11}	3,5 10^{-11}	2,8 10^{-11}
		M	0,100	3,1 10^{-10}	0,050	2,5 10^{-10}	1,3 10^{-10}	8,0 10^{-11}	4,9 10^{-11}	3,9 10^{-11}
		S	0,100	3,2 10^{-10}	0,050	2,6 10^{-10}	1,3 10^{-10}	8,2 10^{-11}	5,1 10^{-11}	4,0 10^{-11}
Rh-100	20,8 h	F	0,100	2,1 10^{-9}	0,050	1,8 10^{-9}	9,1 10^{-10}	5,6 10^{-10}	3,3 10^{-10}	2,6 10^{-10}
		M	0,100	2,7 10^{-9}	0,050	2,2 10^{-9}	1,1 10^{-9}	7,1 10^{-10}	4,3 10^{-10}	3,4 10^{-10}
		S	0,100	2,8 10^{-9}	0,050	2,2 10^{-9}	1,2 10^{-9}	7,3 10^{-10}	4,4 10^{-10}	3,5 10^{-10}
Rh-101	3,20 a	F	0,100	7,4 10^{-9}	0,050	6,1 10^{-9}	3,5 10^{-9}	2,3 10^{-9}	1,5 10^{-9}	1,4 10^{-9}
		M	0,100	9,8 10^{-9}	0,050	8,0 10^{-9}	4,9 10^{-9}	3,4 10^{-9}	2,8 10^{-9}	2,3 10^{-9}
		S	0,100	1,9 10^{-8}	0,050	1,7 10^{-8}	1,1 10^{-8}	7,4 10^{-9}	6,2 10^{-9}	5,4 10^{-9}
Rh-101m	4,34 d	F	0,100	8,4 10^{-10}	0,050	6,6 10^{-10}	3,3 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,2 10^{-10}	9,7 10^{-11}
		M	0,100	1,3 10^{-9}	0,050	9,8 10^{-10}	5,2 10^{-10}	3,5 10^{-10}	2,5 10^{-10}	1,9 10^{-10}
		S	0,100	1,3 10^{-9}	0,050	1,0 10^{-9}	5,5 10^{-10}	3,7 10^{-10}	2,7 10^{-10}	2,1 10^{-10}
Rh-102	2,90 a	F	0,100	3,3 10^{-8}	0,050	2,8 10^{-8}	1,7 10^{-8}	1,1 10^{-8}	7,9 10^{-9}	7,3 10^{-9}
		M	0,100	3,0 10^{-8}	0,050	2,5 10^{-8}	1,5 10^{-8}	1,0 10^{-8}	7,9 10^{-9}	6,9 10^{-9}
		S	0,100	5,4 10^{-8}	0,050	5,0 10^{-8}	3,5 10^{-8}	2,4 10^{-8}	2,0 10^{-8}	1,7 10^{-8}
Rh-102m	207 d	F	0,100	1,2 10^{-8}	0,050	8,7 10^{-9}	4,4 10^{-9}	2,7 10^{-9}	1,7 10^{-9}	1,5 10^{-9}
		M	0,100	2,0 10^{-8}	0,050	1,6 10^{-8}	9,0 10^{-9}	6,0 10^{-9}	4,7 10^{-9}	4,0 10^{-9}
		S	0,100	3,0 10^{-8}	0,050	2,5 10^{-8}	1,5 10^{-8}	1,0 10^{-8}	8,2 10^{-9}	7,1 10^{-9}
Rh-103m	0,935 h	F	0,100	8,6 10^{-12}	0,050	5,9 10^{-12}	2,7 10^{-12}	1,6 10^{-12}	1,0 10^{-12}	8,6 10^{-13}
		M	0,100	1,9 10^{-11}	0,050	1,2 10^{-11}	6,3 10^{-12}	4,0 10^{-12}	3,0 10^{-12}	2,5 10^{-12}
		S	0,100	2,0 10^{-11}	0,050	1,3 10^{-11}	6,7 10^{-12}	4,3 10^{-12}	3,2 10^{-12}	2,7 10^{-12}
Rh-105	1,47 d	F	0,100	1,0 10^{-9}	0,050	6,9 10^{-10}	3,0 10^{-10}	1,8 10^{-10}	9,6 10^{-11}	8,2 10^{-11}
		M	0,100	2,2 10^{-9}	0,050	1,6 10^{-9}	7,4 10^{-10}	5,2 10^{-10}	4,1 10^{-10}	3,2 10^{-10}
		S	0,100	2,4 10^{-9}	0,050	1,7 10^{-9}	8,0 10^{-10}	5,6 10^{-10}	4,5 10^{-10}	3,5 10^{-10}
Rh-106m	2,20 h	F	0,100	5,7 10^{-10}	0,050	4,5 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,4 10^{-10}	8,0 10^{-11}	6,5 10^{-11}
		M	0,100	8,2 10^{-10}	0,050	6,3 10^{-10}	3,2 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,3 10^{-10}	1,1 10^{-10}
		S	0,100	8,5 10^{-10}	0,050	6,5 10^{-10}	3,3 10^{-10}	2,1 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,1 10^{-10}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Rh-107	0,362 h	F	0,100	$8{,}9\ 10^{-11}$	0,050	$5{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$9{,}0\ 10^{-12}$
		M	0,100	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,050	$9{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$
		S	0,100	$1{,}5\ 10^{-10}$	0,050	$9{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Paladijum										
Pd-100	3,63 d	F	0,050	$3{,}9\ 10^{-9}$	0,005	$3{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,050	$5{,}2\ 10^{-9}$	0,005	$4{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$9{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,050	$5{,}3\ 10^{-9}$	0,005	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$
Pd-101	8,27 h	F	0,050	$3{,}6\ 10^{-10}$	0,005	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,050	$4{,}8\ 10^{-10}$	0,005	$3{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$
		S	0,050	$5{,}0\ 10^{-10}$	0,005	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-11}$
Pd-103	17,0 d	F	0,050	$9{,}7\ 10^{-10}$	0,005	$6{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,050	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,005	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,050	$2{,}5\ 10^{-9}$	0,005	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$
Pd-107	$6{,}50\ 10^{6}$a	F	0,050	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,005	$1{,}8\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$
		M	0,050	$6{,}5\ 10^{-10}$	0,005	$5{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,050	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,005	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-10}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$
Pd-109	13,4 h	F	0,050	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,005	$9{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2{,}6\ 10^{-9}$	0,005	$1{,}8\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
		S	0,050	$2{,}7\ 10^{-9}$	0,005	$1{,}9\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$
Srebro										
Ag-102	0,215 h	F	0,100	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,050	$8{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,100	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
Ag-103	1,09 h	F	0,100	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,100	$2{,}2\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
Ag-104	1,15 h	F	0,100	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}9\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
		M	0,100	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$
Ag-104m	0,558 h	F	0,100	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$
		M	0,100	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ag-105	41,0 d	F	0,100	$3{,}9\ 10^{-9}$	0,050	$3{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,100	$4{,}5\ 10^{-9}$	0,050	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-10}$
Ag-106	0,399 h	F	0,100	$9{,}4\ 10^{-11}$	0,050	$6{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$	$9{,}1\ 10^{-12}$
		M	0,100	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,050	$9{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$
Ag-106m	8,41 d	F	0,100	$7{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$7{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$5{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,020	$7{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Ag-108m	$1{,}27\ 10^{2}$a	F	0,100	$3{,}5\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}9\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$3{,}3\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}7\ 10^{-8}$	$1{,}7\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$8{,}6\ 10^{-9}$	$7{,}4\ 10^{-9}$
		S	0,020	$8{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}7\ 10^{-8}$	$6{,}2\ 10^{-8}$	$4{,}4\ 10^{-8}$	$3{,}9\ 10^{-8}$	$3{,}7\ 10^{-8}$
Ag-110m	250 d	F	0,100	$3{,}5\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$9{,}7\ 10^{-9}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-9}$
		M	0,100	$3{,}5\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}7\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$9{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$4{,}6\ 10^{-8}$	0,010	$4{,}1\ 10^{-8}$	$2{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$
Ag-111	7,45 d	F	0,100	$4{,}8\ 10^{-9}$	0,050	$3{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$
		M	0,100	$9{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$6{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
		S	0,020	$9{,}9\ 10^{-9}$	0,010	$7{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
Ag-112	3,12 h	F	0,100	$9{,}8\ 10^{-10}$	0,050	$6{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$	$7{,}6\ 10^{-11}$
		M	0,100	$1{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Ag-115	0,333 h	F	0,100	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
		M	0,100	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}7\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
Kadmijum										
Cd-104	0,961 h	F	0,100	$2{,}0\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,100	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,100	$2{,}7\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
Cd-107	6,49 h	F	0,100	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,050	$1{,}7\ 10^{-10}$	$7{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$
		M	0,100	$5{,}2\ 10^{-10}$	0,050	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$8{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,100	$5{,}5\ 10^{-10}$	0,050	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}7\ 10^{-11}$	$7{,}7\ 10^{-11}$
Cd-109	1,27 a	F	0,100	$4{,}5\ 10^{-8}$	0,050	$3{,}7\ 10^{-8}$	$2{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$9{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$3{,}0\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$9{,}5\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,100	$2{,}7\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$8{,}9\ 10^{-9}$	$7{,}6\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Cd-113	$9{,}30\ 10^{15}$ a	F	0,100	$2{,}6\ 10^{-7}$	0,050	$2{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}2\ 10^{-7}$	$1{,}2\ 10^{-7}$
		M	0,100	$1{,}2\ 10^{-7}$	0,050	$1{,}0\ 10^{-7}$	$7{,}6\ 10^{-8}$	$6{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}7\ 10^{-8}$	$5{,}5\ 10^{-8}$
		S	0,100	$7{,}8\ 10^{-8}$	0,050	$5{,}8\ 10^{-8}$	$4{,}1\ 10^{-8}$	$3{,}0\ 10^{-8}$	$2{,}7\ 10^{-8}$	$2{,}6\ 10^{-8}$
Cd-113m	13,6 a	F	0,100	$3{,}0\ 10^{-7}$	0,050	$2{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}8\ 10^{-7}$	$1{,}3\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$
		M	0,100	$1{,}4\ 10^{-7}$	0,050	$1{,}2\ 10^{-7}$	$8{,}1\ 10^{-8}$	$6{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-8}$
		S	0,100	$1{,}1\ 10^{-7}$	0,050	$8{,}4\ 10^{-8}$	$5{,}5\ 10^{-8}$	$3{,}9\ 10^{-8}$	$3{,}3\ 10^{-8}$	$3{,}1\ 10^{-8}$
Cd-115	2,23 d	F	0,100	$4{,}0\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,100	$6{,}7\ 10^{-9}$	0,050	$4{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,100	$7{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$5{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Cd-115m	44,6 d	F	0,100	$4{,}6\ 10^{-8}$	0,050	$3{,}2\ 10^{-8}$	$1{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$
		M	0,100	$4{,}0\ 10^{-8}$	0,050	$2{,}5\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$9{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}3\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-9}$
		S	0,100	$3{,}9\ 10^{-8}$	0,050	$3{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}7\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$8{,}9\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-9}$
Cd-117	2,49 h	F	0,100	$7{,}4\ 10^{-10}$	0,050	$5{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$6{,}7\ 10^{-11}$
		M	0,100	$1{,}3\ 10^{-9}$	0,050	$9{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,100	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,050	$9{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Cd-117m	3,36 h	F	0,100	$8{,}9\ 10^{-10}$	0,050	$6{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,100	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,100	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$
Indijum										
In-109	4,20 h	F	0,040	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,040	$3{,}3\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}4\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$
In-110	4,90 h	F	0,040	$8{,}2\ 10^{-10}$	0,020	$7{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
		M	0,040	$9{,}9\ 10^{-10}$	0,020	$8{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
In-110	1,15 h	F	0,040	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}9\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
		M	0,040	$4{,}5\ 10^{-10}$	0,020	$3{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$
In-111	2,83 d	F	0,040	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,020	$8{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
		M	0,040	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
In-112	0,240 h	F	0,040	$4{,}4\ 10^{-11}$	0,020	$3{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$8{,}7\ 10^{-12}$	$5{,}4\ 10^{-12}$	$4{,}7\ 10^{-12}$
		M	0,040	$6{,}5\ 10^{-11}$	0,020	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$8{,}7\ 10^{-12}$	$7{,}4\ 10^{-12}$
In-113m	1,66 h	F	0,040	$1{,}0\ 10^{-10}$	0,020	$7{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$9{,}7\ 10^{-12}$
		M	0,040	$1{,}6\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
In-114m	49,5 d	F	0,040	$1{,}2\ 10^{-7}$	0,020	$7{,}7\ 10^{-8}$	$3{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$9{,}3\ 10^{-9}$
		M	0,040	$4{,}8\ 10^{-8}$	0,020	$3{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$7{,}8\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-9}$
In-115	$5{,}10\ 10^{15}$ a	F	0,040	$8{,}3\ 10^{-7}$	0,020	$7{,}8\ 10^{-7}$	$5{,}5\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-7}$	$4{,}2\ 10^{-7}$	$3{,}9\ 10^{-7}$
		M	0,040	$3{,}0\ 10^{-7}$	0,020	$2{,}8\ 10^{-7}$	$2{,}1\ 10^{-7}$	$1{,}9\ 10^{-7}$	$1{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}6\ 10^{-7}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
In-115m	4,49 h	F	0,040	$2{,}8\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}4\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,040	$4{,}7\ 10^{-10}$	0,020	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$
In-116m	0,902 h	F	0,040	$2{,}5\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}9\ 10^{-10}$	$9{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$
		M	0,040	$3{,}6\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$
In-117	0,730 h	F	0,040	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,020	$9{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
		M	0,040	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
In-117m	1,94 h	F	0,040	$3{,}4\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,040	$6{,}0\ 10^{-10}$	0,020	$4{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$7{,}2\ 10^{-11}$
In-119m	0,300 h	F	0,040	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,020	$7{,}3\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$
		M	0,040	$1{,}8\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Kalaj										
Sn-110	4,00 h	F	0,040	$1{,}0\ 10^{-9}$	0,020	$7{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,040	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
Sn-111	0,588 h	F	0,040	$7{,}7\ 10^{-11}$	0,020	$5{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$9{,}4\ 10^{-12}$	$7{,}8\ 10^{-12}$
		M	0,040	$1{,}1\ 10^{-10}$	0,020	$8{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
Sn-113	115 d	F	0,040	$5{,}1\ 10^{-9}$	0,020	$3{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,040	$1{,}3\ 10^{-8}$	0,020	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$
Sn-117m	13,6 d	F	0,040	$3{,}3\ 10^{-9}$	0,020	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,040	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,020	$7{,}7\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Sn-119m	293 d	F	0,040	$3{,}0\ 10^{-9}$	0,020	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,040	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,020	$7{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$
Sn-121	1,13 d	F	0,040	$7{,}7\ 10^{-10}$	0,020	$5{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-11}$
		M	0,040	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
Sn-121m	55,0 a	F	0,040	$6{,}9\ 10^{-9}$	0,020	$5{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-10}$
		M	0,040	$1{,}9\ 10^{-8}$	0,020	$1{,}5\ 10^{-8}$	$9{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$
Sn-123	129 d	F	0,040	$1{,}4\ 10^{-8}$	0,020	$9{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
		M	0,040	$4{,}0\ 10^{-8}$	0,020	$3{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$9{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-9}$
Sn-123m	0,668 h	F	0,040	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,020	$8{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,040	$2{,}3\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$
Sn-125	9,64 d	F	0,040	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,020	$8{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,040	$2{,}1\ 10^{-8}$	0,020	$1{,}5\ 10^{-8}$	$7{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$
Sn-126	$1{,}00\ 10^{5}$a	F	0,040	$7{,}3\ 10^{-8}$	0,020	$5{,}9\ 10^{-8}$	$3{,}2\ 10^{-8}$	$2{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$
		M	0,040	$1{,}2\ 10^{-7}$	0,020	$1{,}0\ 10^{-7}$	$6{,}2\ 10^{-8}$	$4{,}1\ 10^{-8}$	$3{,}3\ 10^{-8}$	$2{,}8\ 10^{-8}$
Sn-127	2,10 h	F	0,040	$6{,}6\ 10^{-10}$	0,020	$4{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$6{,}5\ 10^{-11}$
		M	0,040	$1{,}0\ 10^{-9}$	0,020	$7{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
Sn-128	0,985 h	F	0,040	$5{,}1\ 10^{-10}$	0,020	$3{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$
		M	0,040	$8{,}0\ 10^{-10}$	0,020	$5{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$9{,}2\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Antimon										
Sb-115	0,530 h	F	0,200	$8{,}1\ 10^{-11}$	0,100	$5{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$8{,}5\ 10^{-12}$
		M	0,020	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$8{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$8{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
Sb-116	0,263 h	F	0,200	$8{,}4\ 10^{-11}$	0,100	$6{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$	$9{,}1\ 10^{-12}$
		M	0,020	$1{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$8{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$8{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
Sb-116m	1,00 h	F	0,200	$2{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}4\ 10^{-11}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$
Sb-117	2,80 h	F	0,200	$7{,}7\ 10^{-11}$	0,100	$6{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$8{,}5\ 10^{-12}$
		M	0,020	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}5\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Sb-118m	5,00 h	F	0,200	$7{,}3\ 10^{-10}$	0,100	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$9{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$9{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$7{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$9{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$7{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Sb-119	1,59 d	F	0,200	$2{,}7\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}0\ 10^{-10}$	$9{,}4\ 10^{-11}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$4{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}6\ 10^{-11}$
Sb-120	5,76 d	F	0,200	$4{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,020	$6{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
		S	0,020	$6{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Sb-120	0,265 h	F	0,200	$4{,}6\ 10^{-11}$	0,100	$3{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$8{,}9\ 10^{-12}$	$5{,}4\ 10^{-12}$	$4{,}6\ 10^{-12}$
		M	0,020	$6{,}6\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$8{,}3\ 10^{-12}$	$7{,}0\ 10^{-12}$
		S	0,020	$6{,}8\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$8{,}7\ 10^{-12}$	$7{,}3\ 10^{-12}$
Sb-122	2,70 d	F	0,200	$4{,}2\ 10^{-9}$	0,100	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$
		M	0,020	$8{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
		S	0,020	$8{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 19^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
Sb-124	60,2 d	F	0,200	$1{,}2\ 10^{-8}$	0,100	$8{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
		M	0,020	$3{,}1\ 10^{-8}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$9{,}6\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-9}$
		S	0,020	$3{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$3{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$8{,}6\ 10^{-9}$
Sb-124m	0,337 h	F	0,200	$2{,}7\ 10^{-11}$	0,100	$1{,}9\ 10^{-11}$	$9{,}0\ 10^{-12}$	$5{,}6\ 10^{-12}$	$3{,}4\ 10^{-12}$	$2{,}8\ 10^{-12}$
		M	0,020	$4{,}3\ 10^{-11}$	0,010	$3{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$9{,}6\ 10^{-12}$	$6{,}5\ 10^{-12}$	$5{,}4\ 10^{-12}$
		S	0,020	$4{,}6\ 10^{-11}$	0,010	$3{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$7{,}2\ 10^{-12}$	$5{,}9\ 10^{-12}$
Sb-125	2,77 a	F	0,200	$8{,}7\ 10^{-9}$	0,100	$6{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
		M	0,020	$2{,}0\ 18^{-8}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$
		S	0,020	$4{,}2\ 10^{-8}$	0,010	$3{,}8\ 10^{-8}$	$2{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$
Sb-126	12,4 d	F	0,200	$8{,}8\ 10^{-9}$	0,100	$6{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$
		M	0,020	$1{,}7\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}3\ 10^{-8}$	$7{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-8}$	$8{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$4{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$
Sb-126m	0,317 h	F	0,200	$1{,}2\ 10^{-10}$	0,100	$8{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
Sb-127	3,85 d	F	0,200	$5{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$3{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$9{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
		M	0,020	$1{,}0\ 10^{-8}$	0,010	$7{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}1\ 10^{-8}$	0,010	$7{,}9\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$
Sb-128	9,01 h	F	0,200	$2{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}7\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
		M	0,020	$3{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
Sb-128	0,173 h	F	0,200	$9{,}8\ 10^{-11}$	0,100	$6{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
Sb-129	4,32 h	F	0,200	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,100	$8{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}4\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}1\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-9}$	$7{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
Sb-130	0,667 h	F	0,200	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$4{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$
Sb-131	0,383 h	F	0,200	$3{,}5\ 10^{-10}$	0,100	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3{,}9\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-11}$	$5{,}3\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$
Telur										
Te-116	2,49 h	F	0,600	$5{,}3\ 10^{-10}$	0,300	$4{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-11}$	$5{,}8\ 10^{-11}$
		M	0,200	$8{,}6\ 10^{-10}$	0,100	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$9{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
Te-121	17,0 d	F	0,600	$1{,}7\ 10^{-9}$	0,300	$1{,}4\ 10^{-9}$	$7{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,200	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,100	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}1\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Te-121m	154 d	F	0,600	$1,4\ 10^{-8}$	0,300	$1,0\ 10^{-8}$	$5,3\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$
		M	0,200	$1,9\ 10^{-8}$	0,100	$1,5\ 10^{-8}$	$8,8\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2,3\ 10^{-8}$	0,010	$1,9\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$8,1\ 10^{-9}$	$6,9\ 10^{-9}$	$5,7\ 10^{-9}$
Te-123	$1,00\ 10^{13}$ a	F	0,600	$1,1\ 10^{-8}$	0,300	$9,1\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$
		M	0,200	$5,6\ 10^{-9}$	0,100	$4,4\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
		S	0,020	$5,3\ 10^{-9}$	0,010	$5,0\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
Te-123m	120 d	F	0,600	$9,8\ 10^{-9}$	0,300	$6,8\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,5\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1,8\ 10^{-8}$	0,100	$1,3\ 10^{-8}$	$8,0\ 10^{-9}$	$5,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2,0\ 10^{-8}$	0,010	$1,6\ 10^{-8}$	$9,8\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$
Te-125m	58,0 d	F	0,600	$6,2\ 10^{-9}$	0,300	$4,2\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1,5\ 10^{-8}$	0,100	$1,1\ 10^{-8}$	$6,6\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1,7\ 10^{-8}$	0,010	$1,3\ 10^{-8}$	$7,8\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	$5,3\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$
Te-127	9,35 h	F	0,600	$4,3\ 10^{-10}$	0,300	$3,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,0\ 10^{-9}$	0,100	$7,3\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,2\ 10^{-9}$	0,010	$7,9\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
Te-127m	109 d	F	0,600	$2,1\ 10^{-8}$	0,300	$1,4\ 10^{-8}$	$6,5\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$
		M	0,200	$3,5\ 10^{-8}$	0,100	$2,6\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$9,2\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-9}$
		S	0,020	$4,1\ 10^{-8}$	0,010	$3,3\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$9,8\ 10^{-9}$
Te-129	1,16 h	F	0,600	$1,8\ 10^{-10}$	0,300	$1,2\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
		M	0,200	$3,3\ 10^{-10}$	0,100	$2,2\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3,5\ 10^{-10}$	0,010	$2,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$
Te-129m	33,6 d	F	0,600	$2,0\ 10^{-8}$	0,300	$1,3\ 10^{-8}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
		M	0,200	$3,5\ 10^{-8}$	0,100	$2,6\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$9,8\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-9}$
		S	0,020	$3,8\ 10^{-8}$	0,010	$2,9\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$9,6\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-9}$
Te-131	0,417 h	F	0,600	$2,3\ 10^{-10}$	0,300	$2,0\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,6\ 10^{-10}$	0,100	$1,7\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,4\ 10^{-10}$	0,010	$1,6\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$
Te-131m	1,25 d	F	0,600	$8,7\ 10^{-9}$	0,300	$7,6\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$
		M	0,200	$7,9\ 10^{-9}$	0,100	$5,8\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,4\ 10^{-10}$
		S	0,020	$7,0\ 10^{-9}$	0,010	$5,1\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,1\ 10^{-10}$
Te-132	3,26 d	F	0,600	$2,2\ 10^{-8}$	0,300	$1,8\ 10^{-8}$	$8,5\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$
		M	0,200	$1,6\ 10^{-8}$	0,100	$1,3\ 10^{-8}$	$6,4\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1,5\ 10^{-8}$	0,010	$1,1\ 10^{-8}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Te-133	0,207 h	F	0,600	$2,4\ 10^{-10}$	0,300	$2,1\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,0\ 10^{-10}$	0,100	$1,3\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,7\ 10^{-10}$	0,010	$1,2\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$
Te-133m	0,923 h	F	0,600	$1,0\ 10^{-9}$	0,300	$8,9\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$8,5\ 10^{-10}$	0,100	$5,8\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$7,4\ 10^{-10}$	0,010	$5,1\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$
Te-134	0,696 h	F	0,600	$4,7\ 10^{-10}$	0,300	$3,7\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$
		M	0,200	$5,5\ 10^{-10}$	0,100	$3,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$	$6,6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$5,6\ 10^{-10}$	0,010	$4,0\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$
Jod										
I-120	1,35 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,0\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1,1\ 10^{-9}$	0,100	$7,3\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,0\ 10^{-9}$	0,010	$6,9\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
I-120m	0,883 h	F	1,000	$8,6\ 10^{-10}$	1,000	$6,9\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$
		M	0,200	$8,2\ 10^{-10}$	0,100	$5,9\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$
		S	0,020	$8,2\ 10^{-10}$	0,010	$5,8\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-11}$
I-121	2,12 h	F	1,000	$2,3\ 10^{-10}$	1,000	$2,1\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,1\ 10^{-10}$	0,100	$1,5\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,9\ 10^{-10}$	0,010	$1,4\ 10^{-10}$	$7,0\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
I-123	13,2 h	F	1,000	$8,7\ 10^{-10}$	1,000	$7,9\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$5,3\ 10^{-10}$	0,100	$3,9\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$6,4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4,3\ 10^{-10}$	0,010	$3,2\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$
I-124	4,18 d	F	1,000	$4,7\ 10^{-8}$	1,000	$4,5\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,7\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$
		M	0,200	$1,4\ 10^{-8}$	0,100	$9,3\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
		S	0,020	$6,2\ 10^{-9}$	0,010	$4,4\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$9,4\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-10}$
I-125	60,1 d	F	1,000	$2,0\ 10^{-8}$	1,000	$2,3\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$7,2\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$
		M	0,200	$6,9\ 10^{-9}$	0,100	$5,6\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2,4\ 10^{-9}$	0,010	$1,8\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$
I-126	13,0 d	F	1,000	$8,1\ 10^{-8}$	1,000	$8,3\ 10^{-8}$	$4,5\ 10^{-8}$	$2,4\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$9,8\ 10^{-9}$
		M	0,200	$2,4\ 10^{-8}$	0,100	$1,7\ 10^{-8}$	$9,5\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$
		S	0,020	$8,3\ 10^{-9}$	0,010	$5,9\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
I-128	0,416 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-10}$	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,9\ 10^{-10}$	0,100	$1,2\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,9\ 10^{-10}$	0,010	$1,2\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
I-129	1,57 10^{7}a	F	1,000	7,2 10^{-8}	1,000	8,6 10^{-8}	6,1 10^{-8}	6,7 10^{-8}	4,6 10^{-8}	3,6 10^{-8}
		M	0,200	3,6 10^{-8}	0,100	3,3 10^{-8}	2,4 10^{-8}	2,4 10^{-8}	1,9 10^{-8}	1,5 10^{-8}
		S	0,020	2,9 10^{-8}	0,010	2,6 10^{-8}	1,8 10^{-8}	1,3 10^{-8}	1,1 10^{-8}	9,8 10^{-9}
I-130	12,4 h	F	1,000	8,2 10^{-9}	1,000	7,4 10^{-9}	3,5 10^{-9}	1,6 10^{-9}	1,0 10^{-9}	6,7 10^{-10}
		M	0,200	4,3 10^{-9}	0,100	3,1 10^{-9}	1,5 10^{-9}	9,2 10^{-10}	5,8 10^{-10}	4,5 10^{-10}
		S	0,020	3,3 10^{-9}	0,010	2,4 10^{-9}	1,2 10^{-9}	7,9 10^{-10}	5,1 10^{-10}	4,1 10^{-10}
I-131	8,04 d	F	1,000	7,2 10^{-8}	1,000	7,2 10^{-8}	3,7 10^{-8}	1,9 10^{-8}	1,1 10^{-8}	7,4 10^{-9}
		M	0,200	2,2 10^{-8}	0,100	1,5 10^{-8}	8,2 10^{-9}	4,7 10^{-9}	3,4 10^{-9}	2,4 10^{-9}
		S	0,020	8,8 10^{-9}	0,010	6,2 10^{-9}	3,5 10^{-9}	2,4 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,6 10^{-9}
I-132	2,30 h	F	1,000	1,1 10^{-9}	1,000	9,6 10^{-10}	4,5 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,3 10^{-10}	9,4 10^{-11}
		M	0,200	9,9 10^{-10}	0,100	7,3 10^{-10}	3,6 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,1 10^{-10}
		S	0,020	9,3 10^{-10}	0,010	6,8 10^{-10}	3,4 10^{-10}	2,1 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,1 10^{-10}
I-132m	1,39 h	F	1,000	9,6 10^{-10}	1,000	8,4 10^{-10}	4,0 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,2 10^{-10}	7,9 10^{-11}
		M	0,200	7,2 10^{-10}	0,100	5,3 10^{-10}	2,6 10^{-10}	1,6 10^{-10}	1,1 10^{-10}	8,7 10^{-11}
		S	0,020	6,6 10^{-10}	0,010	4,8 10^{-10}	2,4 10^{-10}	1,6 10^{-10}	1,1 10^{-10}	8,5 10^{-11}
I-133	20,8 h	F	1,000	1,9 10^{-8}	1,000	1,8 10^{-8}	8,3 10^{-9}	3,8 10^{-9}	2,2 10^{-9}	1,5 10^{-9}
		M	0,200	6,6 10^{-9}	0,100	4,4 10^{-9}	2,1 10^{-9}	1,2 10^{-9}	7,4 10^{-10}	5,5 10^{-10}
		S	0,020	3,8 10^{-9}	0,010	2,9 10^{-9}	1,4 10^{-9}	9,0 10^{-10}	5,3 10^{-10}	4,3 10^{-10}
I-134	0,876 h	F	1,000	4,6 10^{-10}	1,000	3,7 10^{-10}	1,8 10^{-10}	9,7 10^{-11}	5,9 10^{-11}	4,5 10^{-11}
		M	0,200	4,8 10^{-10}	0,100	3,4 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,0 10^{-10}	6,7 10^{-11}	5,4 10^{-11}
		S	0,020	4,8 10^{-10}	0,010	3,4 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,1 10^{-10}	6,8 10^{-11}	5,5 10^{-11}
I-135	6,61 h	F	1,000	4,1 10^{-9}	1,000	3,7 10^{-9}	1,7 10^{-9}	7,9 10^{-10}	4,8 10^{-10}	3,2 10^{-10}
		M	0,200	2,2 10^{-9}	0,100	1,6 10^{-9}	7,8 10^{-10}	4,7 10^{-10}	3,0 10^{-10}	2,4 10^{-10}
		S	0,020	1,8 10^{-9}	0,010	1,3 10^{-9}	6,5 10^{-10}	4,2 10^{-10}	2,7 10^{-10}	2,2 10^{-10}
Cezijum										
Cs-125	0,750 h	F	1,000	1,2 10^{-10}	1,000	8,3 10^{-11}	3,9 10^{-11}	2,4 10^{-11}	1,4 10^{-11}	1,2 10^{-11}
		M	0,200	2,0 10^{-10}	0,100	1,4 10^{-10}	6,5 10^{-11}	4,2 10^{-11}	2,7 10^{-11}	2,2 10^{-11}
		S	0,020	2,1 10^{-10}	0,010	1,4 10^{-10}	6,8 10^{-11}	4,4 10^{-11}	2,8 10^{-11}	2,3 10^{-11}
Cs-127	6,25 h	F	1,000	1,6 10^{-10}	1,000	1,3 10^{-10}	6,9 10^{-11}	4,2 10^{-11}	2,5 10^{-11}	2,0 10^{-11}
		M	0,200	2,8 10^{-10}	0,100	2,2 10^{-10}	1,1 10^{-10}	7,3 10^{-11}	4,6 10^{-11}	3,6 10^{-11}
		S	0,020	3,0 10^{-10}	0,010	2,3 10^{-10}	1,2 10^{-10}	7,6 10^{-11}	4,8 10^{-11}	3,8 10^{-11}
Cs-129	1,34 d	F	1,000	3,4 10^{-10}	1,000	2,8 10^{-10}	1,4 10^{-10}	8,7 10^{-11}	5,2 10^{-11}	4,2 10^{-11}
		M	0,200	5,7 10^{-10}	0,100	4,6 10^{-10}	2,4 10^{-10}	1,5 10^{-10}	9,1 10^{-11}	7,3 10^{-11}
		S	0,020	6,3 10^{-10}	0,010	4,9 10^{-10}	2,5 10^{-10}	1,6 10^{-10}	9,7 10^{-11}	7,7 10^{-11}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Cs-130	0,498 h	F	1,000	8,3 10^{-11}	1,000	5,6 10^{-11}	2,5 10^{-11}	1,6 10^{-11}	9,4 10^{-12}	7,8 10^{-12}
		M	0,200	1,3 10^{-10}	0,100	8,7 10^{-11}	4,0 10^{-11}	2,5 10^{-11}	1,6 10^{-11}	1,4 10^{-11}
		S	0,020	1,4 10^{-10}	0,010	9,0 10^{-11}	4,1 10^{-11}	2,6 10^{-11}	1,7 10^{-11}	1,4 10^{-11}
Cs-131	9,69 d	F	1,000	2,4 10^{-10}	1,000	1,7 10^{-10}	8,4 10^{-11}	5,3 10^{-11}	3,2 10^{-11}	2,7 10^{-11}
		M	0,200	3,5 10^{-10}	0,100	2,6 10^{-10}	1,4 10^{-10}	8,5 10^{-11}	5,5 10^{-11}	4,4 10^{-11}
		S	0,020	3,8 10^{-10}	0,010	2,8 10^{-10}	1,4 10^{-10}	9,1 10^{-11}	5,9 10^{-11}	4,7 10^{-11}
Cs-132	6,48 d	F	1,000	1,5 10^{-9}	1,000	1,2 10^{-9}	6,4 10^{-10}	4,1 10^{-10}	2,7 10^{-10}	2,3 10^{-10}
		M	0,200	1,9 10^{-9}	0,100	1,5 10^{-9}	8,4 10^{-10}	5,4 10^{-10}	3,7 10^{-10}	2,9 10^{-10}
		S	0,020	2,0 10^{-9}	0,010	1,6 10^{-9}	8,7 10^{-10}	5,6 10^{-10}	3,8 10^{-10}	3,0 10^{-10}
Cs-134	2,06 a	F	1,000	1,1 10^{-8}	1,000	7,3 10^{-9}	5,2 10^{-9}	5,3 10^{-9}	6,3 10^{-9}	6,6 10^{-9}
		M	0,200	3,2 10^{-8}	0,100	2,6 10^{-8}	1,6 10^{-8}	1,2 10^{-8}	1,1 10^{-8}	9,1 10^{-9}
		S	0,020	7,0 10^{-8}	0,010	6,3 10^{-8}	4,1 10^{-8}	2,8 10^{-8}	2,3 10^{-8}	2,0 10^{-8}
Cs-134m	2,90 h	F	1,000	1,3 10^{-10}	1,000	8,6 10^{-11}	3,8 10^{-11}	2,5 10^{-11}	1,6 10^{-11}	1,4 10^{-11}
		M	0,200	3,3 10^{-10}	0,100	2,3 10^{-10}	1,2 10^{-10}	8,3 10^{-11}	6,6 10^{-11}	5,4 10^{-11}
		S	0,020	3,6 10^{-10}	0,010	2,5 10^{-10}	1,3 10^{-10}	9,2 10^{-11}	7,4 10^{-11}	6,0 10^{-11}
Cs-135	2,30 10^{6}a	F	1,000	1,7 10^{-9}	1,000	9,9 10^{-10}	6,2 10^{-10}	6,1 10^{-10}	6,8 10^{-10}	6,9 10^{-10}
		M	0,200	1,2 10^{-8}	0,100	9,3 10^{-9}	5,7 10^{-9}	4,1 10^{-9}	3,8 10^{-9}	3,1 10^{-9}
		S	0,020	2,7 10^{-8}	0,010	2,4 10^{-8}	1,6 10^{-8}	1,1 10^{-8}	9,5 10^{-9}	8,6 10^{-9}
Cs-135m	0,883 h	F	1,000	9,2 10^{-11}	1,000	7,8 10^{-11}	4,1 10^{-11}	2,4 10^{-11}	1,5 10^{-11}	1,2 10^{-11}
		M	0,200	1,2 10^{-10}	0,100	9,9 10^{-11}	5,2 10^{-11}	3,2 10^{-11}	1,9 10^{-11}	1,5 10^{-11}
		S	0,020	1,2 10^{-10}	0,010	1,0 10^{-10}	5,3 10^{-11}	3,3 10^{-11}	2,0 10^{-11}	1,6 10^{-11}
Cs-136	13,1 d	F	1,000	7,3 10^{-9}	1,000	5,2 10^{-9}	2,9 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,4 10^{-9}	1,2 10^{-9}
		M	0,200	1,3 10^{-8}	0,100	1,0 10^{-8}	6,0 10^{-9}	3,7 10^{-9}	3,1 10^{-9}	2,5 10^{-9}
		S	0,020	1,5 10^{-8}	0,010	1,1 10^{-8}	5,7 10^{-9}	4,1 10^{-9}	3,5 10^{-9}	2,8 10^{-9}
Cs-137	30,0 a	F	1,000	8,8 10^{-9}	1,000	5,4 10^{-9}	3,6 10^{-9}	3,7 10^{-9}	4,4 10^{-9}	4,6 10^{-9}
		M	0,200	3,6 10^{-8}	0,100	2,9 10^{-8}	1,8 10^{-8}	1,3 10^{-8}	1,1 10^{-8}	9,7 10^{-9}
		S	0,020	1,1 10^{-7}	0,010	1,0 10^{-7}	7,0 10^{-8}	4,8 10^{-8}	4,2 10^{-8}	3,9 10^{-8}
Cs-138	0,536 h	F	1,000	2,6 10^{-10}	1,000	1,8 10^{-10}	8,1 10^{-11}	5,0 10^{-11}	2,9 10^{-11}	2,4 10^{-11}
		M	0,200	4,0 10^{-10}	0,100	2,7 10^{-10}	1,3 10^{-10}	7,8 10^{-11}	4,9 10^{-11}	4,1 10^{-11}
		S	0,020	4,2 10^{-10}	0,010	2,8 10^{-10}	1,3 10^{-10}	8,2 10^{-11}	5,1 10^{-11}	4,3 10^{-11}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Barijum ([a])										
Ba-126	1,61 h	F	0,600	$6,7\ 10^{-10}$	0,200	$5,2\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$7,4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,0\ 10^{-9}$	0,100	$7,0\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,1\ 10^{-9}$	0,010	$7,2\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Ba-128	2,43 d	F	0,600	$5,9\ 10^{-9}$	0,200	$5,4\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1,1\ 10^{-8}$	0,100	$7,8\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1,2\ 10^{-8}$	0,010	$8,3\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
Ba-131	11,8 d	F	0,600	$2,1\ 10^{-9}$	0,200	$1,4\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
		M	0,200	$3,7\ 10^{-9}$	0,100	$3,1\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,7\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4,0\ 10^{-9}$	0,010	$3,0\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$
Ba-131m	0,243 h	F	0,600	$2,7\ 10^{-11}$	0,200	$2,1\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$	$6,7\ 10^{-12}$	$4,7\ 10^{-12}$	$4,0\ 10^{-12}$
		M	0,200	$4,8\ 10^{-11}$	0,100	$3,3\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$9,0\ 10^{-12}$	$7,4\ 10^{-12}$
		S	0,020	$5,0\ 10^{-11}$	0,010	$3,5\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$9,5\ 10^{-12}$	$7,8\ 10^{-12}$
Ba-133	10,7 a	F	0,600	$1,1\ 10^{-8}$	0,200	$4,5\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$6,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$
		M	0,200	$1,5\ 10^{-8}$	0,100	$1,0\ 10^{-8}$	$6,4\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$
		S	0,020	$3,2\ 10^{-8}$	0,010	$2,9\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$
Ba-133m	1,62 d	F	0,600	$1,4\ 10^{-9}$	0,200	$1,1\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$
		M	0,200	$3,0\ 10^{-9}$	0,100	$2,2\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,9\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3,1\ 10^{-9}$	0,010	$2,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$
Ba-135m	1,20 d	F	0,600	$1,1\ 10^{-9}$	0,200	$1,0\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
		M	0,200	$2,4\ 10^{-9}$	0,100	$1,8\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2,7\ 10^{-9}$	0,010	$1,9\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$
Ba-139	1,38 h	F	0,600	$3,3\ 10^{-10}$	0,200	$2,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$
		M	0,200	$5,4\ 10^{-10}$	0,100	$3,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$5,7\ 10^{-10}$	0,010	$3,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,0\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$
Ba-140	12,7 d	F	0,600	$1,4\ 10^{-8}$	0,200	$7,8\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
		M	0,200	$2,7\ 10^{-8}$	0,100	$2,0\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$7,6\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2,9\ 10^{-8}$	0,010	$2,2\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$8,6\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$
Ba-141	0,305 h	F	0,600	$1,9\ 10^{-10}$	0,200	$1,4\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
		M	0,200	$3,0\ 10^{-10}$	0,100	$2,0\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3,2\ 10^{-10}$	0,010	$2,1\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,3.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ba-142	0,177 h	F	0,600	$1,3\ 10^{-10}$	0,200	$9,6\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,8\ 10^{-10}$	0,100	$1,3\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,9\ 10^{-10}$	0,010	$1,3\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$
Lantan										
La-131	0,983 h	F	0,005	$1,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$
La-132	4,80 h	F	0,005	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,7\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
		M	0,005	$1,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
La-135	19,5 h	F	0,005	$1,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,7\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
La-137	$6,00\ 10^{4}$ a	F	0,005	$2,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$8,9\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-9}$
		M	0,005	$8,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,1\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$
La-138	$1,35\ 10^{11}$ a	F	0,005	$3,7\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-7}$	$2,4\ 10^{-7}$	$1,8\ 10^{-7}$	$1,6\ 10^{-7}$	$1,5\ 10^{-7}$
		M	0,005	$1,3\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-7}$	$9,1\ 10^{-8}$	$6,8\ 10^{-8}$	$6,4\ 10^{-8}$	$6,4\ 10^{-8}$
La-140	1,68 d	F	0,005	$5,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,2\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$6,9\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$
		M	0,005	$8,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,3\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
La-141	3,93 h	F	0,005	$8,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,5\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,3\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$
La-142	1,54 h	F	0,005	$5,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,8\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$
		M	0,005	$8,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,7\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$
La-143	0,237 h	F	0,005	$1,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,6\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$
		M	0,005	$2,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
Cerijum										
Ce-134	3,00 d	F	0,005	$7,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,3\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$
		M	0,005	$1,1\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,6\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,0\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Ce-135	17,6 h	F	0,005	$2,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$
		S	0,005	$3,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$9,4\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$
Ce-137	9,00 h	F	0,005	$7,5\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,6\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$8,7\ 10^{-12}$	$7,0\ 10^{-12}$
		M	0,005	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,6\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$9,8\ 10^{-12}$
		S	0,005	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,8\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$
Ce-137m	1,43 d	F	0,005	$1,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$
		S	0,005	$3,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ce-139	138 d	F	0,005	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
		M	0,005	$7{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
		S	0,005	$7{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$
Ce-141	32,5 d	F	0,005	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$
		M	0,005	$1{,}4\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$7{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}8\ 10^{-9}$
Ce-143	1,38 d	F	0,005	$3{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,005	$5{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$9{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-10}$
		S	0,005	$5{,}9\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$
Ce-144	284 d	F	0,005	$3{,}6\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}7\ 10^{-7}$	$1{,}4\ 10^{-7}$	$7{,}8\ 10^{-8}$	$4{,}8\ 10^{-8}$	$4{,}0\ 10^{-8}$
		M	0,005	$1{,}9\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-7}$	$8{,}8\ 10^{-8}$	$5{,}5\ 10^{-8}$	$4{,}1\ 10^{-8}$	$3{,}6\ 10^{-8}$
		S	0,005	$2{,}1\ 10^{-7}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$	$7{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}8\ 10^{-8}$	$5{,}3\ 10^{-8}$
Praseodimijum										
Pr-136	0,218 h	M	0,005	$1{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
Pr-137	1,28 h	M	0,005	$1{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$
Pr-138m	2,10 h	M	0,005	$5{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}0\ 10^{-11}$	$7{,}2\ 10^{-11}$
		S	0,005	$6{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}3\ 10^{-11}$	$7{,}4\ 10^{-11}$
Pr-139	4,51 h	M	0,005	$1{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$
Pr-142	19,1 h	M	0,005	$5{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,005	$5{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
Pr-142m	0,243h	M	0,005	$6{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$7{,}9\ 10^{-12}$	$6{,}6\ 10^{-12}$
		S	0,005	$7{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$8{,}4\ 10^{-12}$	$7{,}0\ 10^{-12}$
Pr-143	13,6 d	M	0,005	$1{,}2\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Pr-144	0,288 h	M	0,005	$1{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
Pr-145	5,98 h	M	0,005	$1{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$4{,}7\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,005	$1{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
Pr-147	0,227 h	M	0,005	$1{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$
Neodimijum										
Nd-136	0,844 h	M	0,005	$4{,}6\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$9{,}8\ 10^{-11}$	$6{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$
		S	0,005	$4{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}6\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Nd-138	5,04 h	M	0,005	$2{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,005	$2{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
Nd-139	0,495 h	M	0,005	$9{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$9{,}9\ 10^{-12}$
		S	0,005	$9{,}4\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$
Nd-139m	5,50 h	M	0,005	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$
		S	0,005	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$
Nd-141	2,49 h	M	0,005	$4{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$	$9{,}6\ 10^{-12}$	$6{,}0\ 10^{-12}$	$4{,}8\ 10^{-12}$
		S	0,005	$4{,}3\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-12}$	$5{,}0\ 10^{-12}$
Nd-147	11,0 d	M	0,005	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}0\ 10^{-9}$	$4{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1{,}2\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}6\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Nd-149	1,73 h	M	0,005	$6{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,005	$7{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$8{,}9\ 10^{-11}$
Nd-151	0,207 h	M	0,005	$1{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$2{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$3{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$
Prometijum										
Pm-141	0,348 h	M	0,005	$1{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
Pm-143	265 d	M	0,005	$6{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$
		S	0,005	$5{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$
Pm-144	363 d	M	0,005	$3{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$9{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}2\ 10^{-9}$
		S	0,005	$2{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$8{,}9\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-9}$
Pm-145	17,7 a	M	0,005	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}8\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,005	$7{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$
Pm-146	5,53 a	M	0,005	$6{,}4\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}9\ 10^{-8}$	$3{,}9\ 10^{-8}$	$2{,}6\ 10^{-8}$	$2{,}2\ 10^{-8}$	$2{,}1\ 10^{-8}$
		S	0,005	$5{,}3\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}9\ 10^{-8}$	$3{,}3\ 10^{-8}$	$2{,}2\ 10^{-8}$	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}7\ 10^{-8}$
Pm-147	2,62 a	M	0,005	$2{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$7{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1{,}9\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$6{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$4{,}9\ 10^{-9}$
Pm-148	5,37 d	M	0,005	$1{,}5\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1{,}5\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}2\ 10^{-9}$
Pm-148m	41,3 d	M	0,005	$2{,}4\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$7{,}7\ 10^{-9}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,005	$2{,}5\ 10^{-8}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}0\ 10^{-8}$	$1{,}2\ 10^{-8}$	$8{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}7\ 10^{-9}$
Pm-149	2,21 d	M	0,005	$5{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-10}$
		S	0,005	$5{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$
Pm-150	2,68 h	M	0,005	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,005	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$
Pm-151	1,18 d	M	0,005	$3{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$8{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$4{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,005	$3{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}6\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Samarijum										
Sm-141	0,170 h	M	0,005	$1,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
Sm-141m	0,377 h	M	0,005	$3,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$
Sm-142	1,21 h	M	0,005	$7,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,8\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$
Sm-145	340 d	M	0,005	$8,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,8\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$
Sm-146	$1,03\ 10^{8}$a	M	0,005	$2,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$
Sm-147	$1,06\ 10^{11}$ a	M	0,005	$2,5\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$9,6\ 10^{-6}$	$9,6\ 10^{-6}$
Sm-151	90,0 a	M	0,005	$1,1\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-8}$	$6,7\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$
Sm-153	1,95 d	M	0,005	$4,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$
Sm-155	0,368 h	M	0,005	$1,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,9\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$
Sm-156	9,40 h	M	0,005	$1,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
Europijum										
Eu-145	5,94 d	M	0,005	$3,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$
Eu-146	4,61 d	M	0,005	$5,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,4\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$
Eu-147	24,0 d	M	0,005	$4,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Eu-148	54,5 d	M	0,005	$1,4\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-8}$	$6,8\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$
Eu-149	93,1 d	M	0,005	$1,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$
Eu-150	34,2 a	M	0,005	$1,1\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-7}$	$7,8\ 10^{-8}$	$5,7\ 10^{-8}$	$5,3\ 10^{-8}$	$5,3\ 10^{-8}$
Eu-150	12,6 h	M	0,005	$1,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,2\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
Eu-152	13,3 a	M	0,005	$1,1\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-7}$	$7,0\ 10^{-8}$	$4,9\ 10^{-8}$	$4,3\ 10^{-8}$	$4,2\ 10^{-8}$
Eu-152m	9,32 h	M	0,005	$1,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
Eu-154	8,80 a	M	0,005	$1,6\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-7}$	$9,7\ 10^{-8}$	$6,5\ 10^{-8}$	$5,6\ 10^{-8}$	$5,3\ 10^{-8}$
Eu-155	4,96 a	M	0,005	$2,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$9,2\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-9}$	$6,9\ 10^{-9}$
Eu-156	15,2 d	M	0,005	$1,9\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-8}$	$7,7\ 10^{-9}$	$5,3\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$
Eu-157	15,1 h	M	0,005	$2,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$
Eu-158	0,765 h	M	0,005	$4,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$
Gadolinijum										
Gd-145	0,382 h	F	0,005	$1,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,6\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
Gd-146	48,3 d	F	0,005	$2,9\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$7,8\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$
		M	0,005	$2,8\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$9,3\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-9}$
Gd-147	1,59 d	F	0,005	$2,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$8,4\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
		M	0,005	$2,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,5\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$
Gd-148	93,0 a	F	0,005	$8,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,6\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$3,2\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-5}$
		M	0,005	$3,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$
Gd-149	9,40 d	F	0,005	$2,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$
Gd-151	120 d	F	0,005	$6,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,9\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-10}$
		M	0,005	$4,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$
Gd-152	$1,08\ 10^{14}$ a	F	0,005	$5,9\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,4\ 10^{-5}$	$3,4\ 10^{-5}$	$2,4\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$
		M	0,005	$2,1\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$8,9\ 10^{-6}$	$7,9\ 10^{-6}$	$8,0\ 10^{-6}$
Gd-153	242 d	F	0,005	$1,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-8}$	$6,5\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
		M	0,005	$9,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
Gd-159	18,6 h	F	0,005	$1,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,9\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
		M	0,005	$2,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$
Terbijum										
Tb-147	1,65 h	M	0,005	$6,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$
Tb-149	4,15 h	M	0,005	$2,1\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-8}$	$9,6\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$
Tb-150	3,27 h	M	0,005	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,4\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Tb-151	17,6 h	M	0,005	$1,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$
Tb-153	2,34 d	M	0,005	$1,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
Tb-154	21,4 h	M	0,005	$2,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$
Tb-155	5,32 d	M	0,005	$1,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
Tb-156	5,34 d	M	0,005	$7,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,4\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Tb-156m	1,02 d	M	0,005	$1,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,4\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$
Tb-156m	5,00 h	M	0,005	$6,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,5\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$
Tb-157	$1,50\ 10^{2}$a	M	0,005	$3,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Tb-158	$1,50\ 10^{2}$a	M	0,005	$1,1\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-7}$	$7,0\ 10^{-8}$	$5,1\ 10^{-8}$	$4,7\ 10^{-8}$	$4,6\ 10^{-8}$
Tb-160	72,3 d	M	0,005	$3,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$8,6\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-9}$
Tb-161	6,91 d	M	0,005	$6,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,7\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$
Disprosijum										
Dy-155	10,0 h	M	0,005	$5,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$	$7,7\ 10^{-11}$
Dy-157	8,10 h	M	0,005	$2,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$
Dy-159	144 d	M	0,005	$2,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$9,6\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$
Dy-165	2,33 h	M	0,005	$5,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,4\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$
Dy-166	3,40 d	M	0,005	$1,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,3\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
Holmijum										
Ho-155	0,800 h	M	0,005	$1,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
Ho-157	0,210 h	M	0,005	$3,4\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$8,0\ 10^{-12}$	$5,1\ 10^{-12}$	$4,2\ 10^{-12}$
Ho-159	0,550 h	M	0,005	$4,6\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,3\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-12}$	$6,1\ 10^{-12}$
Ho-161	2,50 h	M	0,005	$5,7\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-12}$	$6,0\ 10^{-12}$
Ho-162	0,250 h	M	0,005	$2,1\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-12}$	$4,8\ 10^{-12}$	$3,4\ 10^{-12}$	$2,8\ 10^{-12}$
Ho-162m	1,13 h	M	0,005	$1,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
Ho-164	0,483 h	M	0,005	$6,8\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,5\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$	$9,9\ 10^{-12}$	$8,4\ 10^{-12}$
Ho-164m	0,625 h	M	0,005	$9,1\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,9\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$
Ho-166	1,12 d	M	0,005	$6,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-10}$
Ho-166m	$1,20\ 10^{3}$a	M	0,005	$2,6\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-7}$	$1,8\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$
Ho-167	3,10 h	M	0,005	$5,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$
Erbijum										
Er-161	3,24 h	M	0,005	$3,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$
Er-165	10,4 h	M	0,005	$7,2\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,3\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$9,6\ 10^{-12}$	$7,9\ 10^{-12}$
Er-169	9,30 d	M	0,005	$4,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
Er-171	7,52 h	M	0,005	$1,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
Er-172	2,05 d	M	0,005	$6,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,7\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Tulijum										
Tm-162	0,362 h	M	0,005	$1,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,6\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Tm-166	7,70 h	M	0,005	$1,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,9\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$
Tm-167	9,24 d	M	0,005	$5,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,1\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Tm-170	129 d	M	0,005	$3,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,8\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$8,5\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-9}$
Tm-171	1,92 a	M	0,005	$6,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,7\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
Tm-172	2,65 d	M	0,005	$8,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,8\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Tm-173	8,24 h	M	0,005	$1,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$
Tm-175	0,253 h	M	0,005	$1,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$
Iterbijum										
Yb-162	0,315 h	M	0,005	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,2\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
Yb-166	2,36 d	M	0,005	$4,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$9,0\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-10}$
		S	0,005	$4,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$9,6\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-10}$
Yb-167	0,292 h	M	0,005	$4,4\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$7,9\ 10^{-12}$	$6,5\ 10^{-12}$
		S	0,005	$4,6\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,2\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$	$8,4\ 10^{-12}$	$6,9\ 10^{-12}$
Yb-169	32,0 d	M	0,005	$1,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1,3\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,8\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$
Yb-175	4,19 d	M	0,005	$3,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$9,8\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-10}$
		S	0,005	$3,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,7\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$
Yb-177	1,90 h	M	0,005	$5,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,3\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-11}$	$6,4\ 10^{-11}$
		S	0,005	$5,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$
Yb-178	1,23 h	M	0,005	$5,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$7,0\ 10^{-11}$
		S	0,005	$6,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$9,1\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-11}$
Lutecijum										
Lu-169	1,42 d	M	0,005	$2,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-9}$	$9,5\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$
		S	0,005	$2,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$
Lu-170	2,00 d	M	0,005	$4,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,4\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$
		S	0,005	$4,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$8,2\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-10}$
Lu-171	8,22 d	M	0,005	$5,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,8\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-10}$
		S	0,005	$4,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$
Lu-172	6,70 d	M	0,005	$8,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,7\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
		S	0,005	$9,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,1\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$
Lu-173	1,37 a	M	0,005	$1,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,5\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$
Lu-174	3,31 a	M	0,005	$1,7\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-8}$	$9,1\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-8}$	$8,9\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$
Lu-174m	142 d	M	0,005	$1,9\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-8}$	$8,6\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$
		S	0,005	$2,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-8}$	$9,2\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Lu-176	$3,60\ 10^{10}$ a	M	0,005	$1,8\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$	$7,8\ 10^{-8}$	$7,1\ 10^{-8}$	$7,0\ 10^{-8}$
		S	0,005	$1,5\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-7}$	$9,4\ 10^{-8}$	$6,5\ 10^{-8}$	$5,9\ 10^{-8}$	$5,6\ 10^{-8}$
Lu-176m	3,68 h	M	0,005	$8,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,9\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
		S	0,005	$9,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,2\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Lu-177	6,71 d	M	0,005	$5,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,8\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
		S	0,005	$5,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,1\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Lu-177m	161 d	M	0,005	$5,8\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,6\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$
		S	0,005	$6,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,3\ 10^{-8}$	$3,2\ 10^{-8}$	$2,3\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$
Lu-178	0,473 h	M	0,005	$2,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
		S	0,005	$2,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$
Lu-178m	0,378 h	M	0,005	$2,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$
		S	0,005	$2,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
Lu-179	4,59 h	M	0,005	$9,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,5\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
		S	0,005	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,8\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Hafnijum										
Hf-170	16,0 h	F	0,020	$1,4\ 10^{-9}$	0,002	$1,1\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,2\ 10^{-9}$	0,002	$1,7\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$
Hf-172	1,87 a	F	0,020	$1,5\ 10^{-7}$	0,002	$1,3\ 10^{-7}$	$7,8\ 10^{-8}$	$4,9\ 10^{-8}$	$3,5\ 10^{-8}$	$3,2\ 10^{-8}$
		M	0,020	$8,1\ 10^{-8}$	0,002	$6,9\ 10^{-8}$	$4,3\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$2,3\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$
Hf-173	24,0 h	F	0,020	$6,6\ 10^{-10}$	0,002	$5,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$7,4\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1,1\ 10^{-9}$	0,002	$8,2\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
Hf-175	70,0 d	F	0,020	$5,4\ 10^{-9}$	0,002	$4,0\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-10}$
		M	0,020	$5,8\ 10^{-9}$	0,002	$4,5\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Hf-177m	0,856 h	F	0,020	$3,9\ 10^{-10}$	0,002	$2,8\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$
		M	0,020	$6,5\ 10^{-10}$	0,002	$4,7\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$
Hf-178m	31,0 a	F	0,020	$6,2\ 10^{-7}$	0,002	$5,8\ 10^{-7}$	$4,0\ 10^{-7}$	$3,1\ 10^{-7}$	$2,7\ 10^{-7}$	$2,6\ 10^{-7}$
		M	0,020	$2,6\ 10^{-7}$	0,002	$2,4\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$
Hf-179m	25,1 d	F	0,020	$9,7\ 10^{-9}$	0,002	$6,8\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$1,7\ 10^{-8}$	0,002	$1,3\ 10^{-8}$	$7,6\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$3,8\ 10^{-9}$
Hf-180m	5,50 h	F	0,020	$5,4\ 10^{-10}$	0,002	$4,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$7,2\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$
		M	0,020	$9,1\ 10^{-10}$	0,002	$6,8\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
Hf-181	42,4 d	F	0,020	$1,3\ 10^{-8}$	0,002	$9,6\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$
		M	0,020	$2,2\ 10^{-8}$	0,002	$1,7\ 10^{-8}$	$9,9\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-9}$
Hf-182	$9,00\ 10^{6}$a	F	0,020	$6,5\ 10^{-7}$	0,002	$6,2\ 10^{-7}$	$4,4\ 10^{-7}$	$3,6\ 10^{-7}$	$3,1\ 10^{-7}$	$3,1\ 10^{-7}$
		M	0,020	$2,4\ 10^{-7}$	0,002	$2,3\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$
Hf-182m	1,02 h	F	0,020	$1,9\ 10^{-10}$	0,002	$1,4\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3,2\ 10^{-10}$	0,002	$2,3\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Hf-183	1,07 h	F	0,020	$2,5\ 10^{-10}$	0,002	$1,7\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
		M	0,020	$4,4\ 10^{-10}$	0,002	$3,0\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,8\ 10^{-11}$	$7,0\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$
Hf-184	4,12 h	F	0,020	$1,4\ 10^{-9}$	0,002	$9,6\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,6\ 10^{-9}$	0,002	$1,8\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
Tantal										
Ta-172	0,613 h	M	0,010	$2,8\ 10^{-10}$	0,001	$1,9\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
		S	0,010	$2,9\ 10^{-10}$	0,001	$2,0\ 10^{-10}$	$9,8\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
Ta-173	3,65 h	M	0,010	$8,8\ 10^{-10}$	0,001	$6,2\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
		S	0,010	$9,2\ 10^{-10}$	0,001	$6,5\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Ta-174	1,20 h	M	0,010	$3,2\ 10^{-10}$	0,001	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$
		S	0,010	$3,4\ 10^{-10}$	0,001	$2,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$
Ta-175	10,5 h	M	0,010	$9,1\ 10^{-10}$	0,001	$7,0\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
		S	0,010	$9,5\ 10^{-10}$	0,001	$7,3\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
Ta-176	8,08 h	M	0,010	$1,4\ 10^{-9}$	0,001	$1,1\ 10^{-9}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
		S	0,010	$1,4\ 10^{-9}$	0,001	$1,1\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
Ta-177	2,36 d	M	0,010	$6,5\ 10^{-10}$	0,001	$4,7\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$
		S	0,010	$6,9\ 10^{-10}$	0,001	$5,0\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
Ta-178	2,20 h	M	0,010	$4,4\ 10^{-10}$	0,001	$3,3\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-11}$	$6,5\ 10^{-11}$
		S	0,010	$4,6\ 10^{-10}$	0,001	$3,4\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$
Ta-179	1,82 a	M	0,010	$1,2\ 10^{-9}$	0,001	$9,6\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
		S	0,010	$2,4\ 10^{-9}$	0,001	$2,1\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,3\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$
Ta-180	$1,00\ 10^{13}$ a	M	0,010	$2,7\ 10^{-8}$	0,001	$2,2\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$9,2\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-9}$
		S	0,010	$7,0\ 10^{-8}$	0,001	$6,5\ 10^{-8}$	$4,5\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$2,6\ 10^{-8}$
Ta-180 m	8,10 h	M	0,010	$3,1\ 10^{-10}$	0,001	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$
		S	0,010	$3,3\ 10^{-10}$	0,001	$2,3\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$
Ta-182	115 d	M	0,010	$3,2\ 10^{-8}$	0,001	$2,6\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$9,5\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-9}$
		S	0,010	$4,2\ 10^{-8}$	0,001	$3,4\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$
Ta-182m	0,264 h	M	0,010	$1,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$
		S	0,010	$1,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
Ta-183	5,10 d	M	0,010	$1,0\ 10^{-8}$	0,001	$7,4\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
		S	0,010	$1,1\ 10^{-8}$	0,001	$8,0\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
Ta-184	8,70 h	M	0,010	$3,2\ 10^{-9}$	0,001	$2,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$
		S	0,010	$3,4\ 10^{-9}$	0,001	$2,4\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
Ta-185	0,816 h	M	0,010	$3,8\ 10^{-10}$	0,001	$2,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$
		S	0,010	$4,0\ 10^{-10}$	0,001	$2,6\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$
Ta-186	0,175 h	M	0,010	$1,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$
		S	0,010	$1,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Volfram										
W-176	2,30 h	F	0,600	$3,3\ 10^{-10}$	0,300	$2,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,6\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$
W-177	2,25 h	F	0,600	$2,0\ 10^{-10}$	0,300	$1,6\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
W-178	21,7 d	F	0,600	$7,2\ 10^{-10}$	0,300	$5,4\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-11}$
W-179	0,625 h	F	0,600	$9,3\ 10^{-12}$	0,300	$6,8\ 10^{-12}$	$3,3\ 10^{-12}$	$2,0\ 10^{-12}$	$1,2\ 10^{-12}$	$9,2\ 10^{-13}$
W-181	121 d	F	0,600	$2,5\ 10^{-10}$	0,300	$1,9\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$
W-185	75,1 d	F	0,600	$1,4\ 10^{-9}$	0,300	$1,0\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
W-187	23,9 h	F	0,600	$2,0\ 10^{-9}$	0,300	$1,5\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
W-188	69,4 d	F	0,600	$7,1\ 10^{-9}$	0,300	$5,0\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$
Renijum										
Re-177	0,233 h	F	1,000	$9,4\ 10^{-11}$	0,800	$6,7\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$9,7\ 10^{-12}$
		M	1,000	$1,1\ 10^{-10}$	0,800	$7,9\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
Re-178	0,220 h	F	1,000	$9,9\ 10^{-11}$	0,800	$6,8\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$
		M	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	0,800	$8,5\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
Re-181	20,0 h	F	1,000	$2,0\ 10^{-9}$	0,800	$1,4\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2,1\ 10^{-9}$	0,800	$1,5\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$
Re-182	2,67 d	F	1,000	$6,5\ 10^{-9}$	0,800	$4,7\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$8,7\ 10^{-9}$	0,800	$6,3\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Re-182	12,7 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	0,800	$1,0\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$1,4\ 10^{-9}$	0,800	$1,1\ 10^{-9}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
Re-184	38,0 d	F	1,000	$4,1\ 10^{-9}$	0,800	$2,9\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$9,1\ 10^{-9}$	0,800	$6,8\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
Re-184m	165 d	F	1,000	$6,6\ 10^{-9}$	0,800	$4,6\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2,9\ 10^{-8}$	0,800	$2,2\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$9,3\ 10^{-9}$	$8,1\ 10^{-9}$	$6,5\ 10^{-9}$
Re-186	3,78 d	F	1,000	$7,3\ 10^{-9}$	0,800	$4,7\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$
		M	1,000	$8,7\ 10^{-9}$	0,800	$5,7\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
Re-186 m	$2,00\ 10^{5}$a	F	1,000	$1,2\ 10^{-8}$	0,800	$7,0\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$8,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$5,9\ 10^{-8}$	0,800	$4,6\ 10^{-8}$	$2,7\ 10^{-8}$	$1,8\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$
Re-187	$5,00\ 10^{10}$ a	F	1,000	$2,6\ 10^{-11}$	0,800	$1,6\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-12}$	$3,8\ 10^{-12}$	$2,3\ 10^{-12}$	$1,8\ 10^{-12}$
		M	1,000	$5,7\ 10^{-11}$	0,800	$4,1\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-12}$	$6,3\ 10^{-12}$
Re-188	17,0 h	F	1,000	$6,5\ 10^{-9}$	0,800	$4,4\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$
		M	1,000	$6,0\ 10^{-9}$	0,800	$4,0\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$
Re-188m	0,310 h	F	1,000	$1,4\ 10^{-10}$	0,800	$9,1\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$
		M	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	0,800	$8,6\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$
Re-189	1,01 d	F	1,000	$3,7\ 10^{-9}$	0,800	$2,5\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$
		M	1,000	$3,9\ 10^{-9}$	0,800	$2,6\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Osmijum										
Os-180	0,366 h	F	0,020	$7{,}1\ 10^{-11}$	0,010	$5{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$8{,}2\ 10^{-12}$
		M	0,020	$1{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$7{,}9\ 10^{-11}$	$3{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$8{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$
Os-181	1,75 h	F	0,020	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}1\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$4{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$6{,}5\ 10^{-11}$
Os-182	22,0 h	F	0,020	$1{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-9}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-10}$	$4{,}5\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	$6{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$
Os-185	94,0 d	F	0,020	$7{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$6{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
		S	0,020	$7{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$
Os-189m	6,00 h	F	0,020	$3{,}8\ 10^{-11}$	0,010	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$7{,}0\ 10^{-12}$	$3{,}5\ 10^{-12}$	$2{,}5\ 10^{-12}$
		M	0,020	$6{,}5\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-11}$	$6{,}0\ 10^{-12}$	$5{,}0\ 10^{-12}$
		S	0,020	$6{,}8\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}9\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$6{,}3\ 10^{-12}$	$5{,}3\ 10^{-12}$
Os-191	15,4 d	F	0,020	$2{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}9\ 10^{-9}$	$8{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$
		M	0,020	$8{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$
		S	0,020	$9{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$6{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}9\ 10^{-9}$
Os-191m	13,0 h	F	0,020	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}8\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,020	$7{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$5{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$
		S	0,020	$8{,}5\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
Os-193	1,25 d	F	0,020	$1{,}9\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		M	0,020	$3{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$4{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}7\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$
Os-194	6,00 a	F	0,020	$8{,}7\ 10^{-8}$	0,010	$6{,}8\ 10^{-8}$	$3{,}4\ 10^{-8}$	$2{,}1\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$
		M	0,020	$9{,}9\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}3\ 10^{-8}$	$4{,}8\ 10^{-8}$	$3{,}1\ 10^{-8}$	$2{,}4\ 10^{-8}$	$2{,}1\ 10^{-8}$
		S	0,020	$2{,}6\ 10^{-7}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-7}$	$1{,}6\ 10^{-7}$	$1{,}1\ 10^{-7}$	$8{,}8\ 10^{-8}$	$8{,}5\ 10^{-8}$
Iridijum										
Ir-182	0,250 h	F	0,020	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$9{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}4\ 10^{-10}$	$6{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}3\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}5\ 10^{-10}$	$6{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$2{,}4\ 10^{-11}$
Ir-184	3,02 h	F	0,020	$5{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}6\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-11}$
		M	0,020	$8{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$8{,}9\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$
Ir-185	14,0 h	F	0,020	$8{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$6{,}1\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$9{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}0\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
Ir-186	15,8 h	F	0,020	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-9}$	$5{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}7\ 10^{-9}$	$8{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}8\ 10^{-9}$	$9{,}2\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$3{,}2\ 10^{-10}$
Ir-186	1,75 h	F	0,020	$2{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$2{,}3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3{,}3\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-11}$	$5{,}1\ 10^{-11}$	$4{,}2\ 10^{-11}$
		S	0,020	$3{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}2\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-11}$	$5{,}4\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$
Ir-187	10,5 h	F	0,020	$3{,}6\ 10^{-10}$	0,010	$2{,}8\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$8{,}2\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$	$3{,}7\ 10^{-11}$
		M	0,020	$5{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	$9{,}2\ 10^{-11}$	$7{,}4\ 10^{-11}$
		S	0,020	$6{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}5\ 10^{-10}$	$2{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}7\ 10^{-11}$	$7{,}9\ 10^{-11}$
Ir-188	1,73 d	F	0,020	$2{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}6\ 10^{-9}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2{,}7\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2{,}8\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	$7{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}2\ 10^{-10}$
Ir-189	13,3 d	F	0,020	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$8{,}2\ 10^{-10}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2{,}7\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}9\ 10^{-9}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	$6{,}4\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,020	$3{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	$8{,}7\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$6.0\ 10^{-10}$
Ir-190	12,1 d	F	0,020	$6{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$4{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$9{,}1\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-10}$
		M	0,020	$1{,}1\ 10^{-8}$	0,010	$8{,}6\ 10^{-9}$	$4{,}4\ 10^{-9}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}7\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,020	$1{,}1\ 10^{-8}$	0,010	$9{,}4\ 10^{-9}$	$4{,}8\ 10^{-9}$	$3{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
Ir-190m	3,10 h	F	0,020	$4{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,020	$6{,}0\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}9\ 10^{-11}$	$7{,}9\ 10^{-11}$
		S	0,020	$6{,}2\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}8\ 10^{-10}$	$2{,}5\ 10^{-10}$	$1{,}6\ 10^{-10}$	$1.0\ 10^{-10}$	$8{,}3\ 10^{-11}$
Ir-190m	1,20 h	F	0,020	$3{,}2\ 10^{-11}$	0,010	$2{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$7{,}2\ 10^{-12}$	$4{,}3\ 10^{-12}$	$3{,}6\ 10^{-12}$
		M	0,020	$5{,}7\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}2\ 10^{-11}$	$2.0\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-11}$	$9{,}3\ 10^{-12}$
		S	0,020	$5{,}5\ 10^{-11}$	0,010	$4{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-11}$
Ir-192	74,0 d	F	0,020	$1{,}5\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}1\ 10^{-8}$	$5{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$2{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$
		M	0,020	$2{,}3\ 10^{-8}$	0,010	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}1\ 10^{-8}$	$7{,}6\ 10^{-9}$	$6{,}4\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2{,}8\ 10^{-8}$	0,010	$2{,}2\ 10^{-8}$	$1{,}3\ 10^{-8}$	$9{,}5\ 10^{-9}$	$8{,}1\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ir-192m	2,41 10^2a	F	0,020	2,7 10^{-8}	0,010	2,3 10^{-8}	1,4 10^{-8}	8,2 10^{-9}	5,4 10^{-9}	4,8 10^{-9}
		M	0,020	2,3 10^{-8}	0,010	2,1 10^{-8}	1,3 10^{-8}	8,4 10^{-9}	6,6 10^{-9}	5,8 10^{-9}
		S	0,020	9,2 10^{-8}	0,010	9,1 10^{-8}	6,5 10^{-8}	4,5 10^{-8}	4,0 10^{-8}	3,9 10^{-8}
Ir-193m	11,9 d	F	0,020	1,2 10^{-9}	0,010	8,4 10^{-10}	3,7 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,2 10^{-10}	1,0 10^{-10}
		M	0,020	4,8 10^{-9}	0,010	3,5 10^{-9}	2,1 10^{-9}	1,5 10^{-9}	1,4 10^{-9}	1,1 10^{-9}
		S	0,020	5,4 10^{-9}	0,010	4,0 10^{-9}	2,4 10^{-9}	1,8 10^{-9}	1,6 10^{-9}	1,3 10^{-9}
Ir-194	19,1 h	F	0,020	2,9 10^{-9}	0,010	1,9 10^{-9}	8,1 10^{-10}	4,9 10^{-10}	2,5 10^{-10}	2,1 10^{-10}
		M	0,020	5,3 10^{-9}	0,010	3,5 10^{-9}	1,6 10^{-9}	1,0 10^{-9}	6,3 10^{-10}	5,2 10^{-10}
		S	0,020	5,5 10^{-9}	0,010	3,7 10^{-9}	1,7 10^{-9}	1,1 10^{-9}	6,7 10^{-10}	5,6 10^{-10}
Ir-194m	171 d	F	0,020	3,4 10^{-8}	0,010	2,7 10^{-8}	1,4 10^{-8}	9,5 10^{-9}	6,2 10^{-9}	5,4 10^{-9}
		M	0,020	3,9 10^{-8}	0,010	3,2 10^{-8}	1,9 10^{-8}	1,3 10^{-8}	1,1 10^{-8}	9,0 10^{-9}
		S	0,020	5,0 10^{-8}	0,010	4,2 10^{-8}	2,6 10^{-8}	1,8 10^{-8}	1,5 10^{-8}	1,3 10^{-8}
Ir-195	2,50 h	F	0,020	2,9 10^{-10}	0,010	1,9 10^{-10}	8,1 10^{-11}	5,1 10^{-11}	2,9 10^{-11}	2,4 10^{-11}
		M	0,020	5,4 10^{-10}	0,010	3,6 10^{-10}	1,7 10^{-10}	1,1 10^{-10}	8,1 10^{-11}	6,7 10^{-11}
		S	0,020	5,7 10^{-10}	0,010	3,8 10^{-10}	1,8 10^{-10}	1,2 10^{-10}	8,7 10^{-11}	7,1 10^{-11}
Ir-195m	3,80 h	F	0,020	6,9 10^{-10}	0,010	4,8 10^{-10}	2,1 10^{-10}	1,3 10^{-10}	7,2 10^{-11}	6,0 10^{-11}
		M	0,020	1,2 10^{-9}	0,010	8,6 10^{-10}	4,2 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1.9 10^{-10}	1,6 10^{-10}
		S	0,020	1,3 10^{-9}	0,010	9,0 10^{-10}	4,4 10^{-10}	2,9 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,7 10^{-10}
Platina										
Pt-186	2,00 h	F	0,020	3,0 10^{-10}	0,010	2,4 10^{-10}	1,2 10^{-10}	7,2 10^{-11}	4,1 10^{-11}	3,3 10^{-11}
Pt-188	10,2 d	F	0,020	3,6 10^{-9}	0,010	2,7 10^{-9}	1,3 10^{-9}	8,4 10^{-10}	5,0 10^{-10}	4,2 10^{-10}
Pt-189	10,9 h	F	0,020	3,8 10^{-10}	0,010	2,9 10^{-10}	1,4 10^{-10}	8,4 10^{-11}	4,7 10^{-11}	3,8 10^{-11}
Pt-191	2,80 d	F	0,020	1,1 10^{-9}	0,010	7,9 10^{-10}	3,7 10^{-10}	2,3 10^{-10}	1,3 10^{-10}	1,1 10^{-10}
Pt-193	50,0 a	F	0,020	2,2 10^{-10}	0,010	1,6 10^{-10}	7,2 10^{-11}	4,3 10^{-11}	2,5 10^{-11}	2,1 10^{-11}
Pt-193m	4,33 d	F	0,020	1,6 10^{-9}	0,010	1,0 10^{-9}	4,5 10^{-10}	2,7 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,2 10^{-10}
Pt-195m	4,02 d	F	0,020	2,2 10^{-9}	0,010	1,5 10^{-9}	6,4 10^{-10}	3,9 10^{-10}	2,1 10^{-10}	1,8 10^{-10}
Pt-197	18,3 h	F	0,020	1,1 10^{-9}	0,010	7,3 10^{-10}	3,1 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,0 10^{-10}	8,5 10^{-11}
Pt-197m	1,57 h	F	0,020	2,8 10^{-10}	0,010	1,8 10^{-10}	7,9 10^{-11}	4,9 10^{-11}	2,8 10^{-11}	2,4 10^{-11}
Pt-199	0,513 h	F	0,020	1,3 10^{-10}	0,010	8,3 10^{-11}	3,6 10^{-11}	2,3 10^{-11}	1,4 10^{-11}	1,2 10^{-11}
Pt-200	12,5 h	F	0,020	2,6 10^{-9}	0,010	1,7 10^{-9}	7,2 10^{-10}	5,1 10^{-10}	2,6 10^{-10}	2,2 10^{-10}
Zlato										
Au-193	17,6 h	F	0,200	3,7 10^{-10}	0,100	2,8 10^{-10}	1,3 10^{-10}	7,9 10^{-11}	4,3 10^{-11}	3,6 10^{-11}
		M	0,200	7,5 10^{-10}	0,100	5,6 10^{-10}	2,8 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,1 10^{-10}
		S	0,200	7,9 10^{-10}	0,100	5,9 10^{-10}	3,0 10^{-10}	2,0 10^{-10}	1,5 10^{-10}	1,2 10^{-10}
Au-194	1,65 d	F	0,200	1,2 10^{-9}	0,100	9,6 10^{-10}	4,9 10^{-10}	3,0 10^{-10}	1,8 10^{-10}	1,4 10^{-10}
		M	0,200	1,7 10^{-9}	0,100	1,4 10^{-9}	7,1 10^{-10}	4,6 10^{-10}	2,9 10^{-10}	2,3 10^{-10}
		S	0,200	1,7 10^{-9}	0,100	1,4 10^{-9}	7,3 10^{-10}	4,7 10^{-10}	3,0 10^{-10}	2,4 10^{-10}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Au-195	183 d	F	0,200	7,2 10^{-10}	0,100	5,3 10^{-10}	2,5 10^{-10}	1,5 10^{-10}	8,1 10^{-11}	6,6 10^{-11}
		M	0,200	5,2 10^{-9}	0,100	4,1 10^{-9}	2,4 10^{-9}	1,6 10^{-9}	1,4 10^{-9}	1,1 10^{-9}
		S	0,200	8,1 10^{-9}	0,100	6,6 10^{-9}	3,9 10^{-9}	2,6 10^{-9}	2,1 10^{-9}	1,7 10^{-9}
Au-198	2,69 d	F	0,200	2,4 10^{-9}	0,100	1,7 10^{-9}	7,6 10^{-10}	4,7 10^{-10}	2,5 10^{-10}	2,1 10^{-10}
		M	0,200	5,0 10^{-9}	0,100	4,1 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,3 10^{-9}	9,7 10^{-10}	7,8 10^{-10}
		S	0,200	5,4 10^{-9}	0,100	4,4 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,4 10^{-9}	1,1 10^{-9}	8,6 10^{-10}
Au-198m	2,30 d	F	0,200	3,3 10^{-9}	0,100	2,4 10^{-9}	1,1 10^{-9}	6,9 10^{-10}	3,7 10^{-10}	3,2 10^{-10}
		M	0,200	8,7 10^{-9}	0,100	6,5 10^{-9}	3,6 10^{-9}	2,6 10^{-9}	2,2 10^{-9}	1,8 10^{-9}
		S	0,200	9,5 10^{-9}	0,100	7,1 10^{-9}	4,0 10^{-9}	2,9 10^{-9}	2,5 10^{-9}	2,0 10^{-9}
Au-199	3,14 d	F	0,200	1,1 10^{-9}	0,100	7,9 10^{-10}	3,5 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,1 10^{-10}	9,8 10^{-11}
		M	0,200	3,4 10^{-9}	0,100	2,5 10^{-9}	1,4 10^{-9}	1,0 10^{-9}	9,0 10^{-10}	7,1 10^{-10}
		S	0,200	3,8 10^{-9}	0,100	2,8 10^{-9}	1,6 10^{-9}	1,2 10^{-9}	1,0 10^{-9}	7,9 10^{-10}
Au-200	0,807 h	F	0,200	1,9 10^{-10}	0,100	1,2 10^{-10}	5,2 10^{-11}	3,2 10^{-11}	1,9 10^{-11}	1,6 10^{-11}
		M	0,200	3,2 10^{-10}	0,100	2,1 10^{-10}	9,3 10^{-11}	6,0 10^{-11}	4,0 10^{-11}	3,3 10^{-11}
		S	0,200	3,4 10^{-10}	0,100	2,1 10^{-10}	9,8 10^{-11}	6,3 10^{-11}	4,2 10^{-11}	3,5 10^{-11}
Au-200m	18,7 h	F	0,200	2,7 10^{-9}	0,100	2,1 10^{-9}	1,0 10^{-9}	6,4 10^{-10}	3,6 10^{-10}	2,9 10^{-10}
		M	0,200	4,8 10^{-9}	0,100	3,7 10^{-9}	1,9 10^{-9}	1,2 10^{-9}	8,4 10^{-10}	6,8 10^{-10}
		S	0,200	5,1 10^{-9}	0,100	3,9 10^{-9}	2,0 10^{-9}	1,3 10^{-9}	8,9 10^{-10}	7,2 10^{-10}
Au-201	0,440 h	F	0,200	9,0 10^{-11}	0,100	5,7 10^{-11}	2,5 10^{-11}	1,6 10^{-11}	1,0 10^{-11}	8,7 10^{-12}
		M	0,200	1,5 10^{-10}	0,100	9,6 10^{-11}	4,3 10^{-11}	2,9 10^{-11}	2,0 10^{-11}	1,7 10^{-11}
		S	0,200	1,5 10^{-10}	0,100	1,0 10^{-10}	4,5 10^{-11}	3,0 10^{-11}	2,1 10^{-11}	1,7 10^{-11}
Živa										
Hg-193 (organski)	3,50 h	F	0,800	2,2 10^{-10}	0,400	1,8 10^{-10}	8,2 10^{-11}	5,0 10^{-11}	2,9 10^{-11}	2,4 10^{-11}
Hg-193 (neorganski)	3,50 h	F	0,040	2,7 10^{-10}	0,020	2,0 10^{-10}	8,9 10^{-11}	5,5 10^{-11}	3,1 10^{-11}	2,6 10^{-11}
		M	0,040	5,3 10^{-10}	0,020	3,8 10^{-10}	1,9 10^{-10}	1,3 10^{-10}	9,2 10^{-11}	7,5 10^{-11}
Hg-193m (organski)	11,1 h	F	0,800	8,4 10^{-10}	0,400	7,6 10^{-10}	3,7 10^{-10}	2,2 10^{-10}	1,3 10^{-10}	1,0 10^{-10}
Hg-193m (neorganski)	11,1 h	F	0,040	1,1 10^{-9}	0,020	8,5 10^{-10}	4,1 10^{-10}	2,5 10^{-10}	1,4 10^{-10}	1,1 10^{-10}
		M	0,040	1,9 10^{-9}	0,020	1,4 10^{-9}	7,2 10^{-10}	4,7 10^{-10}	3,2 10^{-10}	2,6 10^{-10}
Hg-194 (organski)	2,60 10^2a	F	0,800	4,9 10^{-8}	0,400	3,7 10^{-8}	2,4 10^{-8}	1,9 10^{-8}	1,5 10^{-8}	1,4 10^{-8}
Hg-194 (neorganski)	2,60 10^2a	F	0,040	3,2 10^{-8}	0,020	2,9 10^{-8}	2,0 10^{-8}	1,6 10^{-8}	1,4 10^{-8}	1,3 10^{-8}
		M	0,040	2,1 10^{-8}	0,020	1,9 10^{-8}	1,3 10^{-8}	1,0 10^{-8}	8,9 10^{-9}	8,3 10^{-9}
Hg-195 (organski)	9,90 h	F	0,800	2,0 10^{-10}	0,400	1,8 10^{-10}	8,5 10^{-11}	5,1 10^{-11}	2,8 10^{-11}	2,3 10^{-11}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Hg-195 (neorganski)	9,90 h	F	0,040	$2,7\ 10^{-10}$	0,020	$2,0\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
		M	0,040	$5,3\ 10^{-10}$	0,020	$3,9\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$
Hg-195m (organski)	1,73 d	F	0,800	$1,1\ 10^{-9}$	0,400	$9,7\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Hg-195m (neorganski)	1,73 d	F	0,040	$1,6\ 10^{-9}$	0,020	$1,1\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
		M	0,040	$3,7\ 10^{-9}$	0,020	$2,6\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$
Hg-197 (organski)	2,67 d	F	0,800	$4,7\ 10^{-10}$	0,400	$4,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$
Hg-197 (neorganski)	2,67 d	F	0,040	$6,8\ 10^{-10}$	0,020	$4,7\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$6,8\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$
		M	0,040	$1,7\ 10^{-9}$	0,020	$1,2\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$
Hg-197m (organski)	23,8 h	F	0,800	$9,3\ 10^{-10}$	0,400	$7,8\ 10^{-10}$	$3,4\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$
Hg-197m (neorganski)	23,8 h	F	0,040	$1,4\ 10^{-9}$	0,020	$9,3\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
		M	0,040	$3,5\ 10^{-9}$	0,020	$2,5\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$8,2\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$
Hg-199m (organski)	0,710 h	F	0,800	$1,4\ 10^{-10}$	0,400	$9,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
Hg-199m (neorganski)	0,710 h	F	0,040	$1,4\ 10^{-10}$	0,020	$9,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
		M	0,040	$2,5\ 10^{-10}$	0,020	$1,7\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$
Hg-203 (organski)	46,6 d	F	0,800	$5,7\ 10^{-9}$	0,400	$3,7\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$
Hg-203 (neorganski)	46,6 d	F	0,040	$4,2\ 10^{-9}$	0,020	$2,9\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$9,0\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$
		M	0,040	$1,0\ 10^{-8}$	0,020	$7,9\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$
Talijum										
Tl-194	0,550 h	F	1,000	$3,6\ 10^{-11}$	1,000	$3,0\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$	$9,2\ 10^{-12}$	$5,5\ 10^{-12}$	$4,4\ 10^{-12}$
Tl-194m	0,546 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-10}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$
Tl-195	1,16 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	1,000	$1,0\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$
Tl-197	2,84 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	1,000	$9,7\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
Tl-198	5,30 h	F	1,000	$4,7\ 10^{-10}$	1,000	$4,0\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$
Tl-198m	1,87 h	F	1,000	$3,2\ 10^{-10}$	1,000	$2,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Tl-199	7,42 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-10}$	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$
Tl-200	1,09 d	F	1,000	$1,0\ 10^{-9}$	1,000	$8,7\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$
Tl-201	3,04 d	F	1,000	$4,5\ 10^{-10}$	1,000	$3,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,4\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$
Tl-202	12,2 d	F	1,000	$1,5\ 10^{-9}$	1,000	$1,2\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
Tl-204	3,78 a	F	1,000	$5,0\ 10^{-9}$	1,000	$3,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$
Olovo ([a])										
Ph-195m	0,263 h	F	0,600	$1,3\ 10^{-10}$	0,200	$1,0\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,0\ 10^{-10}$	0,100	$1,5\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,1\ 10^{-10}$	0,010	$1,5\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,4.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Pb-198	2,40 h	F	0,600	$3,4\ 10^{-10}$	0,200	$2,9\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$5,0\ 10^{-10}$	0,100	$4,0\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$6,6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$5,4\ 10^{-10}$	0,010	$4,2\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$7,0\ 10^{-11}$
Pb-199	1,50 h	F	0,600	$1,9\ 10^{-10}$	0,200	$1,6\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,8\ 10^{-10}$	0,100	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,9\ 10^{-10}$	0,010	$2,3\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$
Pb-200	21,5 h	F	0,600	$1,1\ 10^{-9}$	0,200	$9,3\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$
		M	0,200	$2,2\ 10^{-9}$	0,100	$1,7\ 10^{-9}$	$8,6\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2,4\ 10^{-9}$	0,010	$1,8\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$
Pb-201	9,40 h	F	0,600	$4,8\ 10^{-10}$	0,200	$4,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$
		M	0,200	$8,0\ 10^{-10}$	0,100	$6,4\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$
		S	0,020	$8,8\ 10^{-10}$	0,010	$6,7\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
Pb-202	$3,00\ 10^{5}$a	F	0,600	$1,9\ 10^{-8}$	0,200	$1,3\ 10^{-8}$	$8,9\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,8\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$
		M	0,200	$1,2\ 10^{-8}$	0,100	$8,9\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-9}$	$8,7\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-9}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-8}$	0,010	$2,8\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$
Pb-202m	3,62 h	F	0,600	$4,7\ 10^{-10}$	0,200	$4,0\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$
		M	0,200	$6,9\ 10^{-10}$	0,100	$5,6\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$7,3\ 10^{-10}$	0,010	$5,8\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$
Pb-203	2,17 d	F	0,600	$7,2\ 10^{-10}$	0,200	$5,8\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$8,5\ 10^{-11}$
		M	0,200	$1,3\ 10^{-9}$	0,100	$1,0\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,5\ 10^{-9}$	0,010	$1,1\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
Pb-205	$1,43\ 10^{7}$a	F	0,600	$1,1\ 10^{-9}$	0,200	$6,9\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
		M	0,200	$1,1\ 10^{-9}$	0,100	$7,7\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2,9\ 10^{-9}$	0,010	$2,7\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-10}$
Pb-209	3,25 h	F	0,600	$1,8\ 10^{-10}$	0,200	$1,2\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$
		M	0,200	$4,0\ 10^{-10}$	0,100	$2,7\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4,4\ 10^{-10}$	0,010	$2,9\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$
Pb-210	22,3 a	F	0,600	$4,7\ 10^{-6}$	0,200	$2,9\ 10^{-6}$	$1,5\ 10^{-6}$	$1,4\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$	$9,0\ 10^{-7}$
		M	0,200	$5,0\ 10^{-6}$	0,100	$3,7\ 10^{-6}$	$2,2\ 10^{-6}$	$1,5\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$	$1,1\ 10^{-6}$
		S	0,020	$1,8\ 10^{-5}$	0,010	$1,8\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$7,2\ 10^{-6}$	$5,9\ 10^{-6}$	$5,6\ 10^{-6}$
Pb-211	0,601 h	F	0,600	$2,5\ 10^{-8}$	0,200	$1,7\ 10^{-8}$	$8,7\ 10^{-9}$	$6.1\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$
		M	0,200	$6,2\ 10^{-8}$	0,100	$4,5\ 10^{-8}$	$2,5\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$
		S	0,020	$6,6\ 10^{-8}$	0,010	$4,8\ 10^{-8}$	$2,7\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Pb-212	10,6 h	F	0,600	$1,9\ 10^{-7}$	0,200	$1,2\ 10^{-7}$	$5,4\ 10^{-8}$	$3,5\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,8\ 10^{-8}$
		M	0,200	$6,2\ 10^{-7}$	0,100	$4,6\ 10^{-7}$	$3,0\ 10^{-7}$	$2,2\ 10^{-7}$	$2,2\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$
		S	0,020	$6,7\ 10^{-7}$	0,010	$5,0\ 10^{-7}$	$3,3\ 10^{-7}$	$2,5\ 10^{-7}$	$2,4\ 10^{-7}$	$1,9\ 10^{-7}$
Pb-214	0,447 h	F	0,600	$2,2\ 10^{-8}$	0,200	$1,5\ 10^{-8}$	$6,9\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$
		M	0,200	$6,4\ 10^{-8}$	0,100	$4,6\ 10^{-8}$	$2,6\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$
		S	0,020	$6,9\ 10^{-8}$	0,010	$5,0\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$
Bizmut										
Bi-200	0,606 h	F	0,100	$1,9\ 10^{-10}$	0,050	$1,5\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$
		M	0,100	$2,5\ 10^{-10}$	0,050	$1,9\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
Bi-201	1,80 h	F	0,100	$4,0\ 10^{-10}$	0,050	$3,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$
		M	0,100	$5,5\ 10^{-10}$	0,050	$4,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$6,6\ 10^{-11}$
Bi-202	1,67 h	F	0,100	$3,4\ 10^{-10}$	0,050	$2,8\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$
		M	0,100	$4,2\ 10^{-10}$	0,050	$3,4\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$
Bi-203	11,8 h	F	0,100	$1,5\ 10^{-9}$	0,050	$1,2\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
		M	0,100	$2,0\ 10^{-9}$	0,050	$1,6\ 10^{-9}$	$8,2\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
Bi-205	15,3 d	F	0,100	$3,0\ 10^{-9}$	0,050	$2,4\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$
		M	0,100	$5,5\ 10^{-9}$	0,050	$4,4\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$
Bi-206	6,24 d	F	0,100	$6,1\ 10^{-9}$	0,050	$4,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$9,1\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-10}$
		M	0,100	$1,0\ 10^{-8}$	0,050	$8,0\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$
Bi-207	38,0 a	F	0,100	$4,3\ 10^{-9}$	0,050	$3,3\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,0\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$
		M	0,100	$2,3\ 10^{-8}$	0,050	$2,0\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$8,2\ 10^{-9}$	$6,5\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$
Bi-210	5,01 d	F	0,100	$1,1\ 10^{-8}$	0,050	$6,9\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$3,9\ 10^{-7}$	0,050	$3,0\ 10^{-7}$	$1,9\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$	$9,3\ 10^{-8}$
Bi-210m	$3,00\ 10^{6}$a	F	0,100	$4,1\ 10^{-7}$	0,050	$2,6\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$8,3\ 10^{-8}$	$5,6\ 10^{-8}$	$4,6\ 10^{-8}$
		M	0,100	$1,5\ 10^{-5}$	0,050	$1,1\ 10^{-5}$	$7,0\ 10^{-6}$	$4,8\ 10^{-6}$	$4,1\ 10^{-6}$	$3,4\ 10^{-6}$
Bi-212	1,01 h	F	0,100	$6,5\ 10^{-8}$	0,050	$4,5\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$9,1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$1,6\ 10^{-7}$	0,050	$1,1\ 10^{-7}$	$6,0\ 10^{-8}$	$4,4\ 10^{-8}$	$3,8\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$
Bi-213	0,761 h	F	0,100	$7,7\ 10^{-8}$	0,050	$5,3\ 10^{-8}$	$2,5\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$
		M	0,100	$1,6\ 10^{-7}$	0,050	$1,2\ 10^{-7}$	$6,0\ 10^{-8}$	$4,4\ 10^{-8}$	$3,6\ 10^{-8}$	$3,0\ 10^{-8}$
Bi-214	0,332 h	F	0,100	$5,0\ 10^{-8}$	0,050	$3,5\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$8,2\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$8,7\ 10^{-8}$	0,050	$6,1\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$
Polonijum										
Po-203	0,612 h	F	0,200	$1,9\ 10^{-10}$	0,100	$1,5\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$2,7\ 10^{-10}$	0,100	$2,1\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-10}$	0,010	$2,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,0\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$
Po-205	1,80 h	F	0,200	$2,6\ 10^{-10}$	0,100	$2,1\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
		M	0,200	$4,0\ 10^{-10}$	0,100	$3,1\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$	$6,5\ 10^{-11}$
		S	0,020	$4,2\ 10^{-10}$	0,010	$3,2\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$
Po-207	5,83 h	F	0,200	$4,8\ 10^{-10}$	0,100	$4,0\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$
		M	0,200	$6,2\ 10^{-10}$	0,100	$5,1\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-11}$	$7,8\ 10^{-11}$
		S	0,020	$6,6\ 10^{-10}$	0,010	$5,3\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$
Po-210	138 d	F	0,200	$7,4\ 10^{-6}$	0,100	$4,8\ 10^{-6}$	$2,2\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$	$7,7\ 10^{-7}$	$6,1\ 10^{-7}$
		M	0,200	$1,5\ 10^{-5}$	0,100	$1,1\ 10^{-5}$	$6,7\ 10^{-6}$	$4,6\ 10^{-6}$	$4,0\ 10^{-6}$	$3,3\ 10^{-6}$
		S	0,020	$1,8\ 10^{-5}$	0,010	$1,4\ 10^{-5}$	$8,6\ 10^{-6}$	$5,9\ 10^{-6}$	$5,1\ 10^{-6}$	$4,3\ 10^{-6}$
Astat										
At-207	1,80 h	F	1,000	$2,4\ 10^{-9}$	1,000	$1,7\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$9,2\ 10^{-9}$	1,000	$6,7\ 10^{-9}$	$4,3\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$
At-211	7,21 h	F	1,000	$1,4\ 10^{-7}$	1,000	$9,7\ 10^{-8}$	$4,3\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$
		M	1,000	$5,2\ 10^{-7}$	1,000	$3,7\ 10^{-7}$	$1,9\ 10^{-7}$	$1,4\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$
Francijum										
Fr-222	0,240 h	F	1,000	$9,1\ 10^{-8}$	1,000	$6,3\ 10^{-8}$	$3,0\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$
Fr-223	0,363 h	F	1,000	$1,1\ 10^{-8}$	1,000	$7,3\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-10}$
Radijum ([a])										
Ra-223	11,4 d	F	0,600	$3,0\ 10^{-6}$	0,200	$1,0\ 10^{-6}$	$4,9\ 10^{-7}$	$4,0\ 10^{-7}$	$3,3\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$
		M	0,200	$2,8\ 10^{-5}$	0,100	$2,1\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$9,9\ 10^{-6}$	$9,4\ 10^{-6}$	$7,4\ 10^{-6}$
		S	0,020	$3,2\ 10^{-5}$	0,010	$2,4\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$8,7\ 10^{-6}$
Ra-224	3,66 d	F	0,600	$1,5\ 10^{-6}$	0,200	$6,0\ 10^{-7}$	$2,9\ 10^{-7}$	$2,2\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$7,5\ 10^{-8}$
		M	0,200	$1,1\ 10^{-5}$	0,100	$8,2\ 10^{-6}$	$5,3\ 10^{-6}$	$3,9\ 10^{-6}$	$3,7\ 10^{-6}$	$3,0\ 10^{-6}$
		S	0,020	$1,2\ 10^{-5}$	0,010	$9,2\ 10^{-6}$	$5,9\ 10^{-6}$	$4,4\ 10^{-6}$	$4,2\ 10^{-6}$	$3,4\ 10^{-6}$
Ra-225	14,8 d	F	0,600	$4,0\ 10^{-6}$	0,200	$1,2\ 10^{-6}$	$5,6\ 10^{-7}$	$4,6\ 10^{-7}$	$3,8\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$
		M	0,200	$2,4\ 10^{-5}$	0,100	$1,8\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$8,4\ 10^{-6}$	$7,9\ 10^{-6}$	$6,3\ 10^{-6}$
		S	0,020	$2,8\ 10^{-5}$	0,010	$2,2\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$9,8\ 10^{-6}$	$7,7\ 10^{-6}$
Ra-226	$1,60\ 10^{3}$a	F	0,600	$2,6\ 10^{-6}$	0,200	$9,4\ 10^{-7}$	$5,5\ 10^{-7}$	$7,2\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-6}$	$3,6\ 10^{-7}$
		M	0,200	$1,5\ 10^{-5}$	0,100	$1,1\ 10^{-5}$	$7,0\ 10^{-6}$	$4,9\ 10^{-6}$	$4,5\ 10^{-6}$	$3,5\ 10^{-6}$
		S	0,020	$3,4\ 10^{-5}$	0,010	$2,9\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$9,5\ 10^{-6}$
Ra-227	0,703 h	F	0,600	$1,5\ 10^{-9}$	0,200	$1,2\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$
		M	0,200	$8,0\ 10^{-10}$	0,100	$6,7\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$1,0\ 10^{-9}$	0,010	$8,5\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$

([a]) Vrijednosti f_1 za starost od 1 do 15 godina za Tip F su 0,3.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Ra-228	5,75 a	F	0,600	$1,7\ 10^{-5}$	0,200	$5,7\ 10^{-6}$	$3,1\ 10^{-6}$	$3,6\ 10^{-6}$	$4,6\ 10^{-6}$	$9,0\ 10^{-7}$
		M	0,200	$1,5\ 10^{-5}$	0,100	$1,0\ 10^{-5}$	$6,3\ 10^{-6}$	$4,6\ 10^{-6}$	$4,4\ 10^{-6}$	$2,6\ 10^{-6}$
		S	0,020	$4,9\ 10^{-5}$	0,010	$4,8\ 10^{-5}$	$3,2\ 10^{-5}$	$2,0\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Aktinijum										
Ac-224	2,90 h	F	0,005	$1,3\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,9\ 10^{-8}$	$4,7\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$
		M	0,005	$4,2\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,2\ 10^{-7}$	$2,0\ 10^{-7}$	$1,5\ 10^{-7}$	$1,4\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$
		S	0,005	$4,6\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-7}$	$2,2\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,6\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$
Ac-225	10,0 d	F	0,005	$1,1\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,7\ 10^{-6}$	$4,0\ 10^{-6}$	$2,6\ 10^{-6}$	$1,1\ 10^{-6}$	$8,8\ 10^{-7}$
		M	0,005	$2,8\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$9,3\ 10^{-6}$	$7,4\ 10^{-6}$
		S	0,005	$3,1\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$8,5\ 10^{-6}$
Ac-226	1,21 d	F	0,005	$1,5\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-6}$	$4,0\ 10^{-7}$	$2,6\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$	$9,6\ 10^{-8}$
		M	0,005	$4,3\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,2\ 10^{-6}$	$2,1\ 10^{-6}$	$1,5\ 10^{-6}$	$1,5\ 10^{-6}$	$1,2\ 10^{-6}$
		S	0,005	$4,7\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-6}$	$2,3\ 10^{-6}$	$1,7\ 10^{-6}$	$1,6\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$
Ac-227	21,8 a	F	0,005	$1,7\ 10^{-3}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-3}$	$1,0\ 10^{-3}$	$7,2\ 10^{-4}$	$5,6\ 10^{-4}$	$5,5\ 10^{-4}$
		M	0,005	$5,7\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,5\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-4}$
		S	0,005	$2,2\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-5}$	$7,6\ 10^{-5}$	$7,2\ 10^{-5}$
Ac-228	6,13 h	F	0,005	$1,8\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-7}$	$9,7\ 10^{-8}$	$5,7\ 10^{-8}$	$2,9\ 10^{-8}$	$2,5\ 10^{-8}$
		M	0,005	$8,4\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,3\ 10^{-8}$	$4,7\ 10^{-8}$	$2,9\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$
		S	0,005	$6,4\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,3\ 10^{-8}$	$3,3\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$
Torijum										
Th-226	0,515 h	F	0,005	$1,4\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-7}$	$4,8\ 10^{-8}$	$3,4\ 10^{-8}$	$2,5\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-8}$
		M	0,005	$3,0\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$	$8,3\ 10^{-8}$	$7,0\ 10^{-8}$	$5,8\ 10^{-8}$
		S	0,005	$3,1\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$	$8,8\ 10^{-8}$	$7,5\ 10^{-8}$	$6,1\ 10^{-8}$
Th-227	18,7 d	F	0,005	$8,4\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,2\ 10^{-6}$	$2,6\ 10^{-6}$	$1,6\ 10^{-6}$	$1,0\ 10^{-6}$	$6,7\ 10^{-7}$
		M	0,005	$3,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$8,5\ 10^{-6}$
		S	0,005	$3,9\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,0\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$
Th-228	1,91 a	F	0,005	$1,8\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$8,3\ 10^{-5}$	$5,2\ 10^{-5}$	$3,6\ 10^{-5}$	$2,9\ 10^{-5}$
		M	0,005	$1,3\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$6,8\ 10^{-5}$	$4,6\ 10^{-5}$	$3,9\ 10^{-5}$	$3,2\ 10^{-5}$
		S	0,005	$1,6\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-4}$	$8,2\ 10^{-5}$	$5,5\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$
Th-229	$7,34\ 10^{3}$ a	F	0,005	$5,4\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,1\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-4}$
		M	0,005	$2,3\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$
		S	0,005	$2,1\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-5}$	$7,6\ 10^{-5}$	$7,1\ 10^{-5}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Th-230	$7,70\ 10^{4}$ a	F	0,005	$2,1\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$9,9\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-4}$
		M	0,005	$7,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,4\ 10^{-5}$	$5,5\ 10^{-5}$	$4,3\ 10^{-5}$	$4,2\ 10^{-5}$	$4,3\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,0\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-5}$	$2,4\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$
Th-231	1,06 d	F	0,005	$1,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,2\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$7,8\ 10^{-11}$
		M	0,005	$2,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$
		S	0,005	$2,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$7,6\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
Th-232	$1,40\ 10^{10}$ a	F	0,005	$2,3\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$
		M	0,005	$8,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,1\ 10^{-5}$	$6,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$4,5\ 10^{-5}$
		S	0,005	$5,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-5}$	$2,5\ 10^{-5}$	$2,5\ 10^{-5}$
Th-234	24,1 d	F	0,005	$4,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,1\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$
		M	0,005	$3,9\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$7,9\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-9}$
		S	0,005	$4,1\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$9,1\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-9}$
Protaktinijum										
Pa-227	0,638 h	M	0,005	$3,6\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-7}$	$1,4\ 10^{-7}$	$1,0\ 10^{-7}$	$9,0\ 10^{-8}$	$7,4\ 10^{-8}$
		S	0,005	$3,8\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,8\ 10^{-7}$	$1,5\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$	$8,1\ 10^{-8}$	$8,0\ 10^{-8}$
Pa-228	22,0 h	M	0,005	$2,6\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$8,8\ 10^{-8}$	$7,7\ 10^{-8}$	$6,4\ 10^{-8}$
		S	0,005	$2,9\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-7}$	$1,5\ 10^{-7}$	$1,0\ 10^{-7}$	$9,1\ 10^{-8}$	$7,5\ 10^{-8}$
Pa-230	17,4 d	M	0,005	$2,4\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-6}$	$1,1\ 10^{-6}$	$8,3\ 10^{-7}$	$7,6\ 10^{-7}$	$6,1\ 10^{-7}$
		S	0,005	$2,9\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-6}$	$1,4\ 10^{-6}$	$1,0\ 10^{-6}$	$9,6\ 10^{-7}$	$7,6\ 10^{-7}$
Pa-231	$3,27\ 10^{4}$ a	M	0,005	$2,2\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$
		S	0,005	$7,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,9\ 10^{-5}$	$5,2\ 10^{-5}$	$3,9\ 10^{-5}$	$3,6\ 10^{-5}$	$3,4\ 10^{-5}$
Pa-232	1,31 d	M	0,005	$1,9\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$
		S	0,005	$1,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$
Pa-233	27,0 d	M	0,005	$1,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-8}$	$6,5\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1,7\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-8}$	$7,5\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$
Pa-234	6,70 h	M	0,005	$2,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$
		S	0,005	$2,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$
Uranijum										
U-230	20,8 d	F	0,040	$3,2\ 10^{-6}$	0,020	$1,5\ 10^{-6}$	$7,2\ 10^{-7}$	$5,4\ 10^{-7}$	$4,1\ 10^{-7}$	$3,8\ 10^{-7}$
		M	0,040	$4,9\ 10^{-5}$	0,020	$3,7\ 10^{-5}$	$2,4\ 10^{-5}$	$1,8\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$
		S	0,020	$5,8\ 10^{-5}$	0,002	$4,4\ 10^{-5}$	$2,8\ 10^{-5}$	$2,1\ 10^{-5}$	$2,0\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
U-231	4,20 d	F	0,040	$8,9\ 10^{-10}$	0,020	$6,2\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-11}$
		M	0,040	$2,4\ 10^{-9}$	0,020	$1,7\ 10^{-9}$	$9,4\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$
		S	0,020	$2,6\ 10^{-9}$	0,002	$1,9\ 10^{-9}$	$9,0\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
U-232	72,0 a	F	0,040	$1,6\ 10^{-5}$	0,020	$1,0\ 10^{-5}$	$6,9\ 10^{-6}$	$6,8\ 10^{-6}$	$7,5\ 10^{-6}$	$4,0\ 10^{-6}$
		M	0,040	$3,0\ 10^{-5}$	0,020	$2,4\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$7,8\ 10^{-6}$
		S	0,020	$1,0\ 10^{-4}$	0,002	$9,7\ 10^{-5}$	$6,6\ 10^{-5}$	$4,3\ 10^{-5}$	$3,8\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$
U-233	$1,58\ 10^{5}$a	F	0,040	$2,2\ 10^{-6}$	0,020	$1,4\ 10^{-6}$	$9,4\ 10^{-7}$	$8,4\ 10^{-7}$	$8,6\ 10^{-7}$	$5,8\ 10^{-7}$
		M	0,040	$1,5\ 10^{-5}$	0,020	$1,1\ 10^{-5}$	$7,2\ 10^{-6}$	$4,9\ 10^{-6}$	$4,3\ 10^{-6}$	$3,6\ 10^{-6}$
		S	0,020	$3,4\ 10^{-5}$	0,002	$3,0\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$9,6\ 10^{-6}$
U-234	$2,44\ 10^{5}$a	F	0,040	$2,1\ 10^{-6}$	0,020	$1,4\ 10^{-6}$	$9,0\ 10^{-7}$	$8,0\ 10^{-7}$	$8,2\ 10^{-7}$	$5,6\ 10^{-7}$
		M	0,040	$1,5\ 10^{-5}$	0,020	$1,1\ 10^{-5}$	$7,0\ 10^{-6}$	$4,8\ 10^{-6}$	$4,2\ 10^{-6}$	$3,5\ 10^{-6}$
		S	0,020	$3,3\ 10^{-5}$	0,002	$2,9\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$9,4\ 10^{-6}$
U-235	$7,04\ 10^{8}$a	F	0,040	$2,0\ 10^{-6}$	0,020	$1,3\ 10^{-6}$	$8,5\ 10^{-7}$	$7,5\ 10^{-7}$	$7,7\ 10^{-7}$	$5,2\ 10^{-7}$
		M	0,040	$1,3\ 10^{-5}$	0,020	$1,0\ 10^{-5}$	$6,3\ 10^{-6}$	$4,3\ 10^{-6}$	$3,7\ 10^{-6}$	$3,1\ 10^{-6}$
		S	0,020	$3,0\ 10^{-5}$	0,002	$2,6\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$9,2\ 10^{-6}$	$8,5\ 10^{-6}$
U-236	$2,34\ 10^{7}$a	F	0,040	$2,0\ 10^{-6}$	0,020	$1,3\ 10^{-6}$	$8,5\ 10^{-7}$	$7,5\ 10^{-7}$	$7,8\ 10^{-7}$	$5,3\ 10^{-7}$
		M	0,040	$1,4\ 10^{-5}$	0,020	$1,0\ 10^{-5}$	$6,5\ 10^{-6}$	$4,5\ 10^{-6}$	$3,9\ 10^{-6}$	$3,2\ 10^{-6}$
		S	0,020	$3,1\ 10^{-5}$	0,002	$2,7\ 10^{-5}$	$1,8\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$9,5\ 10^{-6}$	$8,7\ 10^{-6}$
U-237	6,75 d	F	0,040	$1,8\ 10^{-9}$	0,020	$1,5\ 10^{-9}$	$6,6\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$
		M	0,040	$7,8\ 10^{-9}$	0,020	$5,7\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$
		S	0,020	$8,7\ 10^{-9}$	0,002	$6,4\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$
U-238	$4,47\ 10^{9}$a	F	0,040	$1,9\ 10^{-6}$	0,020	$1,3\ 10^{-6}$	$8,2\ 10^{-7}$	$7,3\ 10^{-7}$	$7,4\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-7}$
		M	0,040	$1,2\ 10^{-5}$	0,020	$9,4\ 10^{-6}$	$5,9\ 10^{-6}$	$4,0\ 10^{-6}$	$3,4\ 10^{-6}$	$2,9\ 10^{-6}$
		S	0,020	$2,9\ 10^{-5}$	0,002	$2,5\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$8,7\ 10^{-6}$	$8,0\ 10^{-6}$
U-239	0,392 h	F	0,040	$1,0\ 10^{-10}$	0,020	$6,6\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-11}$
		M	0,040	$1,8\ 10^{-10}$	0,020	$1,2\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$
		S	0,020	$1,9\ 10^{-10}$	0,002	$1,2\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
U-240	14,1 h	F	0,040	$2,4\ 10^{-9}$	0,020	$1,6\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$
		M	0,040	$4,6\ 10^{-9}$	0,020	$3,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,5\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$
		S	0,020	$4,9\ 10^{-9}$	0,002	$3,3\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,0\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$
Neptunijum										
NP-232	0,245 h	F	0,005	$2,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,005	$8,9\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,1\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1,2\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,7\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$
Np-233	0,603 h	F	0,005	$1,1\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-12}$	$4,2\ 10^{-12}$	$2,5\ 10^{-12}$	$1,4\ 10^{-12}$	$1,1\ 10^{-12}$
		M	0,005	$1,5\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-12}$	$3,3\ 10^{-12}$	$2,1\ 10^{-12}$	$1,6\ 10^{-12}$
		S	0,005	$1,5\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-12}$	$3,4\ 10^{-12}$	$2,1\ 10^{-12}$	$1,7\ 10^{-12}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost	1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Np-234	4,40 d	F	0,005	$2,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,2\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,0\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,5\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$
		S	0,005	$3,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$
Np-235	1,08 a	F	0,005	$4,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$7,5\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$
		M	0,005	$2,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$6,8\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$
		S	0,005	$2,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,3\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$
Np-236	$1,15\ 10^{5}$a	F	0,005	$8,9\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,1\ 10^{-6}$	$7,2\ 10^{-6}$	$7,5\ 10^{-6}$	$7,9\ 10^{-6}$	$8,0\ 10^{-6}$
		M	0,005	$3,0\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-6}$	$2,7\ 10^{-6}$	$2,7\ 10^{-6}$	$3,1\ 10^{-6}$	$3,2\ 10^{-6}$
		S	0,005	$1,6\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$	$1,0\ 10^{-6}$	$1,0\ 10^{-6}$	$1,0\ 10^{-6}$
Np-236	22,5 h	F	0,005	$2,8\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$8,9\ 10^{-9}$	$9,0\ 10^{-9}$
		M	0,005	$1,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-8}$	$8,9\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$	$5,3\ 10^{-9}$
		S	0,005	$1,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-8}$	$8,5\ 10^{-9}$	$5,7\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$
Np-237	$2,14\ 10^{6}$a	F	0,005	$9,8\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,3\ 10^{-5}$	$6,0\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$
		M	0,005	$4,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-5}$	$2,8\ 10^{-5}$	$2,2\ 10^{-5}$	$2,2\ 10^{-5}$	$2,3\ 10^{-5}$
		S	0,005	$3,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,2\ 10^{-5}$	$2,1\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$
Np-238	2,12 d	F	0,005	$9,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$
		M	0,005	$7,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,8\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
		S	0,005	$8,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,2\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$
Np-239	2,36 d	F	0,005	$2,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$
		M	0,005	$5,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,2\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$
		S	0,005	$5,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
Np-240	1,08 h	F	0,005	$3,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$7,7\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$
		M	0,005	$6,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-10}$	$8,5\ 10^{-11}$
		S	0,005	$6,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,6\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$9,0\ 10^{-11}$
Plutonijum										
Pu-234	8,80 h	F	0,005	$3,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-8}$	$9,8\ 10^{-9}$	$5,7\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$
		M	0,005	$7,8\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,9\ 10^{-8}$	$3,7\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$2,6\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-5}$	$6,6\ 10^{-8}$	$4,2\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$3,0\ 10^{-8}$	$2,4\ 10^{-8}$
Pu-235	0,422 h	F	0,005	$1,0\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-12}$	$3,9\ 10^{-12}$	$2,2\ 10^{-12}$	$1,3\ 10^{-12}$	$1,0\ 10^{-12}$
		M	0,005	$1,3\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-12}$	$2,9\ 10^{-12}$	$1,9\ 10^{-12}$	$1,4\ 10^{-12}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-12}$	$3,0\ 10^{-12}$	$1,9\ 10^{-12}$	$1,5\ 10^{-12}$
Pu-236	2,85 a	F	0,005	$1,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,5\ 10^{-5}$	$6,1\ 10^{-5}$	$4,4\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$
		M	0,005	$4,8\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,3\ 10^{-5}$	$2,9\ 10^{-5}$	$2,1\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$2,0\ 10^{-5}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$3,1\ 10^{-5}$	$2,0\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Pu-237	45,3 d	F	0,005	$2,2\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-9}$	$7,9\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$
		M	0,005	$1,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-9}$	$8,2\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$
Pu-238	87,7 a	F	0,005	$2,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$
		M	0,005	$7,8\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,4\ 10^{-5}$	$5,6\ 10^{-5}$	$4,4\ 10^{-5}$	$4,3\ 10^{-5}$	$4,6\ 10^{-5}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$4,5\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Pu-239	$2,41\ 10^{4}$a	F	0,005	$2,1\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$
		M	0,005	$8,0\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,7\ 10^{-5}$	$6,0\ 10^{-5}$	$4,8\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$4,3\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$3,9\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Pu-240	$6,54\ 10^{3}$a	F	0,005	$2,1\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$
		M	0,005	$8,0\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,7\ 10^{-5}$	$6,0\ 10^{-5}$	$4,8\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$4,3\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$3,9\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Pu-241	14,4 a	F	0,005	$2,8\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,9\ 10^{-6}$	$2,6\ 10^{-6}$	$2,4\ 10^{-6}$	$2,2\ 10^{-6}$	$2,3\ 10^{-6}$
		M	0,005	$9,1\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,7\ 10^{-7}$	$9,2\ 10^{-7}$	$8,3\ 10^{-7}$	$8,6\ 10^{-7}$	$9,0\ 10^{-7}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-7}$	$1,0\ 10^{-5}$	$2,3\ 10^{-7}$	$2,0\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$	$1,7\ 10^{-7}$
Pu-242	$3,76\ 10^{5}$a	F	0,005	$2,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$
		M	0,005	$7,6\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,3\ 10^{-5}$	$5,7\ 10^{-5}$	$4,5\ 10^{-5}$	$4,5\ 10^{-5}$	$4,8\ 10^{-5}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$3,6\ 10^{-5}$	$2,5\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$
Pu-243	4,95 h	F	0,005	$2,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$
		M	0,005	$5,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$6,0\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,4\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$8,6\ 10^{-11}$
Pu-244	$8,26\ 10^{7}$a	F	0,005	$2,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$
		M	0,005	$7,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,2\ 10^{-5}$	$5,6\ 10^{-5}$	$4,5\ 10^{-5}$	$4,4\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$3,5\ 10^{-5}$	$2,4\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$
Pu-245	10,5 h	F	0,005	$1,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$3,8\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$8,5\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
Pu-246	10,9 d	F	0,005	$2,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-8}$	$7,0\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,5\ 10^{-9}$
		M	0,005	$3,5\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$	$9,1\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-9}$
		S	$1,0\ 10^{-4}$	$3,8\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-5}$	$2,8\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$	$1,0\ 10^{-8}$	$8,0\ 10^{-9}$
Americijum										
Am-237	1,22 h	F	0,005	$9,8\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,3\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$
		S	0,005	$1,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Am-238	1,63 h	F	0,005	$4,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-11}$	$8,8\ 10^{-11}$	$9,0\ 10^{-11}$
		S	0,005	$2,7\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$
Am-239	11,9 h	F	0,005	$8,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,8\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$9,1\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$
		S	0,005	$1,6\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$
Am-240	2,12 d	F	0,005	$2,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$
		M	0,005	$2,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,7\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
		S	0,005	$3,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$
Am-241	$4,32\ 10^{2}$a	F	0,005	$1,8\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-4}$	$9,2\ 10^{-5}$	$9,6\ 10^{-5}$
		M	0,005	$7,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,9\ 10^{-5}$	$5,1\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$	$4,2\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,6\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Am-242	16,0 h	F	0,005	$9,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,1\ 10^{-8}$	$3,5\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-8}$
		M	0,005	$7,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,9\ 10^{-8}$	$3,6\ 10^{-8}$	$2,4\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$
		S	0,005	$8,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,2\ 10^{-8}$	$3,9\ 10^{-8}$	$2,7\ 10^{-8}$	$2,4\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$
Am-242m	$1,52\ 10^{2}$a	F	0,005	$1,6\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$9,4\ 10^{-5}$	$8,8\ 10^{-5}$	$9,2\ 10^{-5}$
		M	0,005	$5,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,3\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$	$3,4\ 10^{-5}$	$3,5\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$
		S	0,005	$2,5\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$
Am-243	$7,38\ 10^{3}$a	F	0,005	$1,8\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-4}$	$9,1\ 10^{-5}$	$9,6\ 10^{-5}$
		M	0,005	$7,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,8\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$	$4,0\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-5}$	$1,8\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$
Am-244	10,1 h	F	0,005	$1,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,2\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$	$3,5\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$
		M	0,005	$6,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$
		S	0,005	$6,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,8\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$
Am-244m	0,433 h	F	0,005	$4,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$	$8,4\ 10^{-11}$
		S	0,005	$3,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,1\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$
Am-245	2,05 h	F	0,005	$2,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$
		M	0,005	$3,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-11}$	$6,4\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$
		S	0,005	$4,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,8\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$
Am-246	0,650 h	F	0,005	$3,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-10}$	$9,3\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
		M	0,005	$5,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,4\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-11}$	$6,6\ 10^{-11}$
		S	0,005	$5,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Am-246m	0,417 h	F	0,005	$1,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,9\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-11}$
		M	0,005	$1,9\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-10}$	$6,1\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$
		S	0,005	$2,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-11}$	$4,1\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$
Kirijum									
Cm-238	2,40 h	F	0,005	$7,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,4\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	$9,2\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-10}$
		M	0,005	$2,1\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-8}$	$7,9\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$	$4,5\ 10^{-9}$
		S	0,005	$2,2\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-8}$	$8,6\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$
Cm-240	27,0 d	F	0,005	$8,3\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,3\ 10^{-6}$	$3,2\ 10^{-6}$	$2,0\ 10^{-6}$	$1,5\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$
		M	0,005	$1,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,1\ 10^{-6}$	$5,8\ 10^{-6}$	$4,2\ 10^{-6}$	$3,8\ 10^{-6}$	$3,2\ 10^{-6}$
		S	0,005	$1,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,9\ 10^{-6}$	$6,4\ 10^{-6}$	$4,6\ 10^{-6}$	$4,3\ 10^{-6}$	$3,5\ 10^{-6}$
Cm-241	32,8 d	F	0,005	$1,1\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,9\ 10^{-8}$	$4,9\ 10^{-8}$	$3,5\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$2,7\ 10^{-8}$
		M	0,005	$1,3\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-7}$	$6,6\ 10^{-8}$	$4,8\ 10^{-8}$	$4,4\ 10^{-8}$	$3,7\ 10^{-8}$
		S	0,005	$1,4\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-7}$	$6,9\ 10^{-8}$	$4,9\ 10^{-8}$	$4,5\ 10^{-8}$	$3,7\ 10^{-8}$
Cm-242	163 d	F	0,005	$2,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$6,1\ 10^{-6}$	$4,0\ 10^{-6}$	$3,3\ 10^{-6}$
		M	0,005	$2,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$7,3\ 10^{-6}$	$6,4\ 10^{-6}$	$5,2\ 10^{-6}$
		S	0,005	$2,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$8,2\ 10^{-6}$	$7,3\ 10^{-6}$	$5,9\ 10^{-6}$
Cm-243	28,5 a	F	0,005	$1,6\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$9,5\ 10^{-5}$	$7,3\ 10^{-5}$	$6,5\ 10^{-5}$	$6,9\ 10^{-5}$
		M	0,005	$6,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,1\ 10^{-5}$	$4,2\ 10^{-5}$	$3,1\ 10^{-5}$	$3,0\ 10^{-5}$	$3,1\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,6\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-5}$	$1,8\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$
Cm-244	18,1 a	F	0,005	$1,5\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-4}$	$8,3\ 10^{-5}$	$6,1\ 10^{-5}$	$5,3\ 10^{-5}$	$5,7\ 10^{-5}$
		M	0,005	$6,2\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,7\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$2,6\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,8\ 10^{-5}$	$2,5\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$
Cm-245	$8,50\ 10^{3}$a	F	0,005	$1,9\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-4}$	$9,4\ 10^{-5}$	$9,9\ 10^{-5}$
		M	0,005	$7,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,9\ 10^{-5}$	$5,1\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$	$4,2\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,5\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Cm-246	$4,73\ 10^{3}$a	F	0,005	$1,9\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-4}$	$9,4\ 10^{-5}$	$9,8\ 10^{-5}$
		M	0,005	$7,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,9\ 10^{-5}$	$5,1\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$	$4,2\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,6\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-5}$	$2,7\ 10^{-5}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$
Cm-247	$1,56\ 10^{7}$a	F	0,005	$1,7\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$9,4\ 10^{-5}$	$8,6\ 10^{-5}$	$9,0\ 10^{-5}$
		M	0,005	$6,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,3\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$	$3,7\ 10^{-5}$	$3,9\ 10^{-5}$
		S	0,005	$4,1\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-5}$	$2,4\ 10^{-5}$	$1,7\ 10^{-5}$	$1,5\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$
Cm-248	$3,39\ 10^{5}$a	F	0,005	$6,8\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,5\ 10^{-4}$	$4,5\ 10^{-4}$	$3,7\ 10^{-4}$	$3,4\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-4}$
		M	0,005	$2,5\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$
		S	0,005	$1,4\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-4}$	$8,2\ 10^{-5}$	$5,6\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-5}$	$4,8\ 10^{-5}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Tip	Starost ≤ 1 a		Starost 1—2 a	2—7 a	7—12 a	12—17 a	> 17 a
			f_1	h(g)	f_1	h(g)	h(g)	h(g)	h(g)
Cm-249	1,07 h	F	0,005	$1,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,8\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$
		M	0,005	$2,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
		S	0,005	$2,4\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$
Cm-250	$6,90\ 10^{3}$a	F	0,005	$3,9\ 10^{-3}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,7\ 10^{-3}$	$2,6\ 10^{-3}$	$2,1\ 10^{-3}$	$2,0\ 10^{-3}$	$2,1\ 10^{-3}$
		M	0,005	$1,4\ 10^{-3}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-3}$	$9,9\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-4}$	$8,4\ 10^{-4}$
		S	0,005	$7,2\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,5\ 10^{-4}$	$4,4\ 10^{-4}$	$3,0\ 10^{-4}$	$2,7\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-4}$
Berklijum									
Bk-245	4,94 d	M	0,005	$8,8\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,6\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
Bk-246	1,83 d	M	0,005	$2,1\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$	$9,3\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$
Bk-247	$1,38\ 10^{3}$a	M	0,005	$1,5\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-5}$	$7,2\ 10^{-5}$	$6,9\ 10^{-5}$
Bk-249	320 d	M	0,005	$3,3\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,3\ 10^{-7}$	$2,4\ 10^{-7}$	$1,8\ 10^{-7}$	$1,6\ 10^{-7}$	$1,6\ 10^{-7}$
Bk-250	3,22 h	M	0,005	$3,4\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-9}$
Kalifornijum									
Cf-244	0,323 h	M	0,005	$7,6\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,4\ 10^{-8}$	$2,8\ 10^{-8}$	$2,0\ 10^{-8}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$
Cf-246	1,49 d	M	0,005	$1,7\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-6}$	$8,3\ 10^{-7}$	$6,1\ 10^{-7}$	$5,7\ 10^{-7}$	$4,5\ 10^{-7}$
Cf-248	334 d	M	0,005	$3,8\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,2\ 10^{-5}$	$2,1\ 10^{-5}$	$1,4\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$8,8\ 10^{-6}$
Cf-249	$350\ 10^{2}$ a	M	0,005	$1,6\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$8,0\ 10^{-5}$	$7,2\ 10^{-5}$	$7,0\ 10^{-5}$
Cf-250	13,1 a	M	0,005	$1,1\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,8\ 10^{-5}$	$6,6\ 10^{-5}$	$4,2\ 10^{-5}$	$3,5\ 10^{-5}$	$3,4\ 10^{-5}$
Cf-251	$8,98\ 10^{2}$a	M	0,005	$1,6\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$8,1\ 10^{-5}$	$7,3\ 10^{-5}$	$7,1\ 10^{-5}$
Cf-252	2,64 a	M	0,005	$9,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,7\ 10^{-5}$	$5,6\ 10^{-5}$	$3,2\ 10^{-5}$	$2,2\ 10^{-5}$	$2,0\ 10^{-5}$
Cf-253	17,8 d	M	0,005	$5,4\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,2\ 10^{-6}$	$2,6\ 10^{-6}$	$1,9\ 10^{-6}$	$1,7\ 10^{-6}$	$1,3\ 10^{-6}$
Cf-254	60,5 d	M	0,005	$2,5\ 10^{-4}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-4}$	$7,0\ 10^{-5}$	$4,8\ 10^{-5}$	$4,1\ 10^{-5}$
Ajnštajnijum									
Es-250	2,10 h	M	0,005	$2,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$	$7,8\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$
Es-251	1,38 d	M	0,005	$7,9\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$6,0\ 10^{-9}$	$3,9\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	$2,6\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$
Es-253	20,5 d	M	0,005	$1,1\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,0\ 10^{-6}$	$5,1\ 10^{-6}$	$3,7\ 10^{-6}$	$3,4\ 10^{-6}$	$2,7\ 10^{-6}$
Es-254	276 d	M	0,005	$3,7\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-5}$	$2,0\ 10^{-5}$	$1,3\ 10^{-5}$	$1,0\ 10^{-5}$	$8,6\ 10^{-6}$
Es-254m	1,64 d	M	0,005	$1,7\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-6}$	$8,4\ 10^{-7}$	$6,3\ 10^{-7}$	$5,9\ 10^{-7}$	$4,7\ 10^{-7}$
Fermijum									
Fm-252	22,7 h	M	0,005	$1,2\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$9,0\ 10^{-7}$	$5,8\ 10^{-7}$	$4,3\ 10^{-7}$	$4,0\ 10^{-7}$	$3,2\ 10^{-7}$
Fm-253	3,00 d	M	0,005	$1,5\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-6}$	$7,3\ 10^{-7}$	$5,4\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-7}$	$4,0\ 10^{-7}$
Fm-254	3,24 h	M	0,005	$3,2\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	$9,8\ 10^{-8}$	$7,6\ 10^{-8}$	$6,1\ 10^{-8}$
Fm-255	20,1 h	M	0,005	$1,2\ 10^{-6}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,3\ 10^{-7}$	$4,7\ 10^{-7}$	$3,5\ 10^{-7}$	$3,4\ 10^{-7}$	$2,7\ 10^{-7}$
Fm-257	101 d	M	0,005	$3,3\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-5}$	$1,6\ 10^{-5}$	$1,1\ 10^{-5}$	$8,8\ 10^{-6}$	$7,1\ 10^{-6}$
Mendeljevijum									
Md-257	5,20 h	M	0,005	$1,0\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,2\ 10^{-8}$	$5,1\ 10^{-8}$	$3,6\ 10^{-8}$	$3,1\ 10^{-8}$	$2,5\ 10^{-8}$
Md-258	55,0 d	M	0,005	$2,4\ 10^{-5}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-5}$	$1,2\ 10^{-5}$	$8,6\ 10^{-6}$	$7,3\ 10^{-6}$	$5,9\ 10^{-6}$

TABELA (C.1)

Koeficijenti efektivne doze (Sv Bq^{-1})

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Hidrogen							
Tricijumska voda	12,3 a	Tabela (C.2) za doze inhalacijom				1,000	$1,8\ 10^{-11}$
OVT	12,3 a	Tabela (C.2) za doze inhalacijom				1,000	$4,2\ 10^{-11}$
Berilijum							
Be-7	53,3 d	M	0,005	$4,8\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	0,005	$2,8\ 10^{-11}$
		S	0,005	$5,2\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$		
Be-10	$1,60\ 10^{6}$a	M	0,005	$9,1\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-9}$	0,005	$1,1\ 10^{-9}$
		S	0,005	$3,2\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$		
Ugljik							
C-11	0,340h	Tabela (C.2) za doze inhalacijom				1,000	$2,4\ 10^{-11}$
C-14	$5,73\ 10^{3}$a	Tabela (C.2) za doze inhalacijom				1,000	$5,8\ 10^{-10}$
Fluor							
F-18	1,83 h	F	1,000	$3,0\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$	1,000	$4,9\ 10^{-11}$
		M	1,000	$5,7\ 10^{-11}$	$8,9\ 10^{-11}$		
		S	1,000	$6,0\ 10^{-11}$	$9,3\ 10^{-11}$		
Natrijum							
Na-22	2,60 a	F	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	1,000	$3,2\ 10^{-9}$
Na-24	15,0 h	F	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$	1,000	$4,3\ 10^{-10}$
Magnezijum							
Mg-28	20,9 h	F	0,500	$6,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-9}$	0,500	$2,2\ 10^{-9}$
		M	0,500	$1,2\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$		
Aluminijum							
Al-26	$7,16\ 10^{5}$a	F	0,010	$1,1\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	0,010	$3,5\ 10^{-9}$
		M	0,010	$1,8\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$		
Silicijum							
Si-31	2,62 h	F	0,010	$2,9\ 10^{-11}$	$5,1\ 10^{-11}$	0,010	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,010	$7,5\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
		S	0,010	$8,0\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
Si-32	$4,50\ 10^{2}$a	F	0,010	$3,2\ 10^{-9}$	$3,7\ 10^{-9}$	0,010	$5,6\ 10^{-10}$
		M	0,010	$1,5\ 10^{-8}$	$9,6\ 10^{-9}$		
		S	0,010	$1,1\ 10^{-7}$	$5,5\ 10^{-8}$		
Fosfor							
P-32	14,3 d	F	0,800	$8,0\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-9}$	0,800	$2,4\ 10^{-9}$
		M	0,800	$3,2\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$		
P-33	25,4 d	F	0,800	$9,6\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-10}$	0,800	$2,4\ 10^{-10}$
		M	0,800	$1,4\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$		
Sumpor							
S-35 (neorganski)	87,4 d	F	0,800	$5,3\ 10^{-11}$	$8,0\ 10^{-10}$	0,800	$1,4\ 10^{-10}$
		M	0,800	$1,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-9}$	0,100	$1,9\ 10^{-10}$
S-35 (organski)	87,4 d	Tabela (C.2) za doze inhalacijom				1,000	$7,7\ 10^{-10}$
Hlor							
Cl-36	$3,01\ 10^{5}$a	F	1,000	$3,4\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	1,000	$9,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$6,9\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$		
Cl-38	0,620 h	F	1,000	$2,7\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$
		M	1,000	$4,7\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$		
Cl-39	0,927 h	F	1,000	$2,7\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	1,000	$8,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,8\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$		
Kalijum							
K-40	$1,28\ 10^{9}$a	F	1,000	$2,1\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	1,000	$6,2\ 10^{-9}$
K-42	12,4 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	1,000	$4,3\ 10^{-10}$
K-43	22,6 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	1,000	$2,5\ 10^{-10}$
K-44	0,369h	F	1,000	$2,1\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	1,000	$8,4\ 10^{-11}$
K-45	0,333h	F	1,000	$1,6\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	1,000	$5,4\ 10^{-11}$
Kalcijum							
Ca-41	$1,40\ 10^{5}$a	M	0,300	$1,7\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	0,300	$2,9\ 10^{-10}$
Ca-45	163 d	M	0,300	$2,7\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	0,300	$7,6\ 10^{-10}$
Ca-47	4,53 d	M	0,300	$1,8\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	0,300	$1,6\ 10^{-9}$
Skandijum							
Sc-43	3,89 h	S	$1,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$
Sc-44	3,93 h	S	$1,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-10}$
Sc-44m	2,44 d	S	$1,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$2,4\ 10^{-9}$
Sc-46	83,8 d	S	$1,0\ 10^{-4}$	$6,4\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-9}$
Sc-47	3,35 d	S	$1,0\ 10^{-4}$	$7,0\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-4}$	$5,4\ 10^{-10}$
Sc-48	1,82 d	S	$1,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-9}$
Sc-49	0,956 h	S	$1,0\ 10^{-4}$	$4,1\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-4}$	$8,2\ 10^{-11}$
Titanijum							
Ti-44	47,3 a	F	0,010	$6,1\ 10^{-8}$	$7,2\ 10^{-8}$	0,010	$5,8\ 10^{-9}$
		M	0,010	$4,0\ 10^{-8}$	$2,7\ 10^{-8}$		
		S	0,010	$1,2\ 10^{-7}$	$6,2\ 10^{-8}$		
Ti-45	3,08 h	F	0,010	$4,6\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$	0,010	$1,5\ 10^{-10}$
		M	0,010	$9,1\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-10}$		
		S	0,010	$9,6\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$		
Vanadijum							
V-47	0,543 h	F	0,010	$1,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	0,010	$6,3\ 10^{-11}$
		M	0,010	$3,1\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$		
V-48	16,2 d	F	0,010	$1,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	0,010	$2,0\ 10^{-9}$
		M	0,010	$2,3\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$		
V-49	330 d	F	0,010	$2,1\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	0,010	$1,8\ 10^{-11}$
		M	0,010	$3,2\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$		

OVT — Organski vezan tricijum.
Tip F označava brzu apsorpciju iz pluća.
Tip M označava umjerenu apsorpciju iz pluća.
Tip S označava sporu apsorpciju iz pluća.

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Hrom							
Cr-48	23,0 h	F	0,100	$1,0\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	0,100	$2,0\ 10^{-10}$
		M	0,100	$2,0\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	0,010	$2,0\ 10^{-10}$
		S	0,100	$2,2\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$		
Cr-49	0,702 h	F	0,100	$2,0\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	0,100	$6,1\ 10^{-11}$
		M	0,100	$3,5\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	0,010	$6,1\ 10^{-11}$
		S	0,100	$3,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$		
Cr-51	27,7 d	F	0,100	$2,1\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	0,100	$3,8\ 10^{-11}$
		M	0,100	$3,1\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	0,010	$3,7\ 10^{-11}$
		S	0,100	$3,6\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$		
Mangan							
Mn-51	0,770 h	F	0,100	$2,4\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	0,100	$9,3\ 10^{-11}$
		M	0,100	$4,3\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$		
Mn-52	5,59 d	F	0,100	$9,9\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-9}$	0,100	$1,8\ 10^{-9}$
		M	0,100	$1,4\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$		
Mn-52m	0,352 h	F	0,100	$2,0\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	0,100	$6,9\ 10^{-11}$
		M	0,100	$3,0\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$		
Mn-53	$3,70\ 10^{6}$a	F	0,100	$2,9\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	0,100	$3,0\ 10^{-11}$
		M	0,100	$5,2\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$		
Mn-54	312 d	F	0,100	$8,7\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-9}$	0,100	$7,1\ 10^{-10}$
		M	0,100	$1,5\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$		
Mn-56	2,58 h	F	0,100	$6,9\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,100	$2,5\ 10^{-10}$
		M	0,100	$1,3\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$		
Željzo							
Fe-52	8,28 h	F	0,100	$4,1\ 10^{-10}$	$6,9\ 10^{-10}$	0,100	$1,4\ 10^{-9}$
		M	0,100	$6,3\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-10}$		
Fe-55	2,70 a	F	0,100	$7,7\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-10}$	0,100	$3,3\ 10^{-10}$
		M	0,100	$3,7\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$		
Fe-59	44,5 d	F	0,100	$2,2\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$	0,100	$1,8\ 10^{-9}$
		M	0,100	$3,5\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$		
Fe-60	$1,00\ 10^{5}$a	F	0,100	$2,8\ 10^{-7}$	$3,3\ 10^{-7}$	0,100	$1,1\ 10^{-7}$
		M	0,100	$1,3\ 10^{-7}$	$1,2\ 10^{-7}$		
Kobalt							
Co-55	17,5 h	M	0,100	$5,1\ 10^{-10}$	$7,8\ 10^{-10}$	0,100	$1,0\ 10^{-9}$
		S	0,050	$5,5\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-10}$	0,050	$1,1\ 10^{-9}$
Co-56	78,7 d	M	0,100	$4,6\ 10^{-9}$	$4,0\ 10^{-9}$	0,100	$2,5\ 10^{-9}$
		S	0,050	$6,3\ 10^{-9}$	$4,9\ 10^{-9}$	0,050	$2,3\ 10^{-9}$
Co-57	271 d	M	0,100	$5,2\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	0,100	$2,1\ 10^{-10}$
		S	0,050	$9,4\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$	0,050	$1,9\ 10^{-10}$
Co-58	70,8 d	M	0,100	$1,5\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	0,100	$7,4\ 10^{-10}$
		S	0,050	$2,0\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	0,050	$7,0\ 10^{-10}$
Co-58m	9,15 h	M	0,100	$1,3\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-11}$	0,100	$2,4\ 10^{-11}$
		S	0,050	$1,6\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	0,050	$2,4\ 10^{-11}$
Co-60	5,27 a	M	0,100	$9,6\ 10^{-9}$	$7,1\ 10^{-9}$	0,100	$3,4\ 10^{-9}$
		S	0,050	$2,9\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$	0,050	$2,5\ 10^{-9}$
Co-60m	0,174 h	M	0,100	$1,1\ 10^{-12}$	$1,2\ 10^{-12}$	0,100	$1,7\ 10^{-12}$
		S	0,050	$1,3\ 10^{-12}$	$1,2\ 10^{-12}$	0,050	$1,7\ 10^{-12}$
Co-61	1,65 h	M	0,100	$4,8\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$	0,100	$7,4\ 10^{-11}$
		S	0,050	$5,1\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-11}$	0,050	$7,4\ 10^{-11}$
Co-62m	0,232 h	M	0,100	$2,1\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	0,100	$4,7\ 10^{-11}$
		S	0,050	$2,2\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	0,050	$4,7\ 10^{-11}$
Nikl							
Ni-56	6,10 d	F	0,050	$5,1\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-10}$	0,050	$8,6\ 10^{-10}$
		M	0,050	$8,6\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-10}$		
Ni-57	1,50 d	F	0,050	$2,8\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	0,050	$8,7\ 10^{-10}$
		M	0,050	$5,1\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$		
Ni-59	$7,50\ 10^{4}$a	F	0,050	$1,8\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	0,050	$6,3\ 10^{-11}$
		M	0,050	$1,3\ 10^{-10}$	$9,4\ 10^{-11}$		
Ni-63	96,0 a	F	0,050	$4,4\ 10^{-10}$	$5,2\ 10^{-10}$	0,050	$1,5\ 10^{-10}$
		M	0,050	$4,4\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$		
Ni-65	2,52 h	F	0,050	$4,4\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-11}$	0,050	$1,8\ 10^{-10}$
		M	0,050	$8,7\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$		
Ni-66	2,27 d	F	0,050	$4,5\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$	0,050	$3,0\ 10^{-9}$
		M	0,050	$1,6\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$		
Bakar							
Cu-60	0,387 h	F	0,500	$2,4\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	0,500	$7,0\ 10^{-11}$
		M	0,500	$3,5\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$		
		S	0,500	$3,6\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$		
Cu-61	3,41 h	F	0,500	$4,0\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$	0,500	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,500	$7,6\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$		
		S	0,500	$8,0\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$		
Cu-64	12,7 h	F	0,500	$3,8\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	0,500	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,500	$1,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$		
		S	0,500	$1,2\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$		
Cu-67	2,58 d	F	0,500	$1,1\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	0,500	$3,4\ 10^{-10}$
		M	0,500	$5,2\ 10^{-10}$	$5,3\ 10^{-10}$		
		S	0,500	$5,8\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$		
Cink							
Zn-62	9,26 h	S	0,500	$4,7\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-10}$	0,500	$9,4\ 10^{-10}$
Zn-63	0,635 h	S	0,500	$3,8\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	0,500	$7,9\ 10^{-11}$
Zn-65	244 d	S	0,500	$2,9\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$	0,500	$3,9\ 10^{-9}$
Zn-69	0,950 h	S	0,500	$2,8\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	0,500	$3,1\ 10^{-11}$
Zn-69m	13,8 h	S	0,500	$2,6\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	0,500	$3,3\ 10^{-10}$
Zn-71m	3,92 h	S	0,500	$1,6\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	0,500	$2,4\ 10^{-10}$
Zn-72	1,94 d	S	0,500	$1,2\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	0,500	$1,4\ 10^{-9}$
Galijum							
Ga-65	0,253 h	F	0,001	$1,2\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	0,001	$3,7\ 10^{-11}$
		M	0,001	$1,8\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$		
Ga-66	9,40 h	F	0,001	$2,7\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$	0,001	$1,2\ 10^{-9}$
		M	0,001	$4,6\ 10^{-10}$	$7,1\ 10^{-10}$		
Ga-67	3,26 d	F	0,001	$6,8\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$	0,001	$1,9\ 10^{-10}$
		M	0,001	$2,3\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$		
Ga-68	1,13 h	F	0,001	$2,8\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	0,001	$1,0\ 10^{-10}$
		M	0,001	$5,1\ 10^{-11}$	$8,1\ 10^{-11}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Ga-70	0,353h	F	0,001	$9,3\ 10^{-12}$	$1,6\ 10^{-11}$	0,001	$3,1\ 10^{-11}$
		M	0,001	$1,6\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$		
Ga-72	14,1 h	F	0,001	$3,1\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,001	$5,5\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-10}$		
Ga-73	4,91 h	F	0,001	$5,8\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$	0,001	$2,6\ 10^{-10}$
		M	0,001	$1,5\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$		
Germanijum							
Ge-66	2,27 h	F	1,000	$5,7\ 10^{-11}$	$9,9\ 10^{-11}$	1,000	$1,0\ 10^{-10}$
		M	1,000	$9,2\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$		
Ge-67	0,312 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	1,000	$6,5\ 10^{-11}$
		M	1,000	$2,6\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$		
Ge-68	288 d	F	1,000	$5,4\ 10^{-10}$	$8,3\ 10^{-10}$	1,000	$1,3\ 10^{-9}$
		M	1,000	$1,3\ 10^{-8}$	$7,9\ 10^{-9}$		
Ge-69	1,63 d	F	1,000	$1,4\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	1,000	$2,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2,9\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$		
Ge-71	11,8 d	F	1,000	$5,0\ 10^{-12}$	$7,8\ 10^{-12}$	1,000	$1,2\ 10^{-11}$
		M	1,000	$1,0\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-11}$		
Ge-75	1,38 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	1,000	$4,6\ 10^{-11}$
		M	1,000	$3,7\ 10^{-11}$	$5,4\ 10^{-11}$		
Ge-77	11,3 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	1,000	$3,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$3,6\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$		
Ge-78	1,45 h	F	1,000	$4,8\ 10^{-11}$	$8,1\ 10^{-11}$	1,000	$1,2\ 10^{-10}$
		M	1,000	$9,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-10}$		
Arsen							
As-69	0,253 h	M	0,500	$2,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	0,500	$5,7\ 10^{-11}$
As-70	0,876 h	M	0,500	$7,2\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,500	$1,3\ 10^{-10}$
As-71	2,70 d	M	0,500	$4,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$	0,500	$4,6\ 10^{-10}$
As-72	1,08 d	M	0,500	$9,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-9}$	0,500	$1,8\ 10^{-9}$
As-73	80,3 d	M	0,500	$9,3\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-10}$	0,500	$2,6\ 10^{-10}$
As-74	17,8 d	M	0,500	$2,1\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	0,500	$1,3\ 10^{-9}$
As-76	1,10 d	M	0,500	$7,4\ 10^{-10}$	$9,2\ 10^{-10}$	0,500	$1,6\ 10^{-9}$
As-77	1,62 d	M	0,500	$3,8\ 10^{-10}$	$4,2\ 10^{-10}$	0,500	$4,0\ 10^{-10}$
As-78	1,51 h	M	0,500	$9,2\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-10}$	0,500	$2,1\ 10^{-10}$
Selen							
Se-70	0,683 h	F	0,800	$4,5\ 10^{-11}$	$8,2\ 10^{-11}$	0,800	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,800	$7,3\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,050	$1,4\ 10^{-10}$
Se-73	7,15 h	F	0,800	$8,6\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$	0,800	$2,1\ 10^{-10}$
		M	0,800	$1,6\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	0,050	$3,9\ 10^{-10}$
Se-73m	0,650 h	F	0,800	$9,9\ 10^{-12}$	$1,7\ 10^{-11}$	0,800	$2,8\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,8\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	0,050	$4,1\ 10^{-11}$
Se-75	120 d	F	0,800	$1,0\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	0,800	$2,6\ 10^{-9}$
		M	0,800	$1,4\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	0,050	$4,1\ 10^{-10}$
Se-79	$6,50\ 10^{4}$a	F	0,800	$1,2\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	0,800	$2,9\ 10^{-9}$
		M	0,800	$2,9\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$	0,050	$3,9\ 10^{-10}$
Se-81	0,308 h	F	0,800	$8,6\ 10^{-12}$	$1,4\ 10^{-11}$	0,800	$2,7\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,5\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	0,050	$2,7\ 10^{-11}$
Se-81m	0,954 h	F	0,800	$1,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	0,800	$5,3\ 10^{-11}$
		M	0,800	$4,7\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	0,050	$5,9\ 10^{-11}$
Se-83	0,375 h	F	0,800	$1,9\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	0,800	$4,7\ 10^{-11}$
		M	0,800	$3,3\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$	0,050	$5,1\ 10^{-11}$
Brom							
Br-74	0,422 h	F	1,000	$2,8\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$	1,000	$8,4\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,1\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$		
Br-74m	0,691 h	F	1,000	$4,2\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-11}$	1,000	$1,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$6,5\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
Br-75	1,63 h	F	1,000	$3,1\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$	1,000	$7,9\ 10^{-11}$
		M	1,000	$5,5\ 10^{-11}$	$8,5\ 10^{-11}$		
Br-76	16,2 h	F	1,000	$2,6\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$	1,000	$4,6\ 10^{-10}$
		M	1,000	$4,2\ 10^{-10}$	$5,8\ 10^{-10}$		
Br-77	2,33 d	F	1,000	$6,7\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	1,000	$9,6\ 10^{-11}$
		M	1,000	$8,7\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$		
Br-80	0,290 h	F	1,000	$6,3\ 10^{-12}$	$1,1\ 10^{-11}$	1,000	$3,1\ 10^{-11}$
		M	1,000	$1,0\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$		
Br-80m	4,42 h	F	1,000	$3,5\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$	1,000	$1,1\ 10^{-10}$
		M	1,000	$7,6\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$		
Br-82	1,47 d	F	1,000	$3,7\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$	1,000	$5,4\ 10^{-10}$
		M	1,000	$6,4\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-10}$		
Br-83	2,39 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	1,000	$4,3\ 10^{-11}$
		M	1,000	$4,8\ 10^{-11}$	$6,7\ 10^{-11}$		
Br-84	0,530 h	F	1,000	$2,3\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	1,000	$8,8\ 10^{-11}$
		M	1,000	$3,9\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$		
Rubidijum							
Rb-79	0,382 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	1,000	$5,0\ 10^{-11}$
Rb-81	4,58 h	F	1,000	$3,7\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	1,000	$5,4\ 10^{-11}$
Rb-81m	0,533 h	F	1,000	$7,3\ 10^{-12}$	$1,3\ 10^{-11}$	1,000	$9,7\ 10^{-12}$
Rb-82m	6,20 h	F	1,000	$1,2\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	1,000	$1,3\ 10^{-10}$
Rb-83	86,2 d	F	1,000	$7,1\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-9}$	1,000	$1,9\ 10^{-9}$
Rb-84	32,8 d	F	1,000	$1,1\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	1,000	$2,8\ 10^{-9}$
Rb-86	18,6 d	F	1,000	$9,6\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-9}$	1,000	$2,8\ 10^{-9}$
Rb-87	$4,70\ 10^{10}$ a	F	1,000	$5,1\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$	1,000	$1,5\ 10^{-9}$
Rb-88	0,297 h	F	1,000	$1,7\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	1,000	$9,0\ 10^{-11}$
Rb-89	0,253 h	F	1,000	$1,4\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$	1,000	$4,7\ 10^{-11}$
Stroncijum							
Sr-80	1,67 h	F	0,300	$7,6\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$	0,300	$3,4\ 10^{-10}$
		S	0,010	$1,4\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	0,010	$3,5\ 10^{-10}$
Sr-81	0,425 h	F	0,300	$2,2\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	0,300	$7,7\ 10^{-11}$
		S	0,010	$3,8\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$	0,010	$7,8\ 10^{-11}$
Sr-82	25,0 d	F	0,300	$2,2\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$	0,300	$6,1\ 10^{-9}$
		S	0,010	$1,0\ 10^{-8}$	$7,7\ 10^{-9}$	0,010	$6,0\ 10^{-9}$
Sr-83	1,35 d	F	0,300	$1,7\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	0,300	$4,9\ 10^{-10}$
		S	0,010	$3,4\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	0,010	$5,8\ 10^{-10}$
Sr-85	64,8 d	F	0,300	$3,9\ 10^{-10}$	$5,6\ 10^{-10}$	0,300	$5,6\ 10^{-10}$
		S	0,010	$7,7\ 10^{-10}$	$6,4\ 10^{-10}$	0,010	$3,3\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Sr-85m	1,16 h	F	0,300	$3{,}1\ 10^{-12}$	$5{,}6\ 10^{-12}$	0,300	$6{,}1\ 10^{-12}$
		S	0,010	$4{,}5\ 10^{-12}$	$7{,}4\ 10^{-12}$	0,010	$6{,}1\ 10^{-12}$
Sr-87m	2,80 h	F	0,300	$1{,}2\ 10^{-11}$	$2{,}2\ 10^{-11}$	0,300	$3{,}0\ 10^{-11}$
		S	0,010	$2{,}2\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	0,010	$3{,}3\ 10^{-11}$
Sr-89	50,5 d	F	0,300	$1{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,300	$2{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,010	$7{,}5\ 10^{-9}$	$5{,}6\ 10^{-9}$	0,010	$2{,}3\ 10^{-9}$
Sr-90	29,1 a	F	0,300	$2{,}4\ 10^{-8}$	$3{,}0\ 10^{-8}$	0,300	$2{,}8\ 10^{-8}$
		S	0,010	$1{,}5\ 10^{-7}$	$7{,}7\ 10^{-8}$	0,010	$2{,}7\ 10^{-9}$
Sr-91	9,50 h	F	0,300	$1{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,300	$6{,}5\ 10^{-10}$
		S	0,010	$4{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$7{,}6\ 10^{-10}$
Sr-92	2,71 h	F	0,300	$1{,}1\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	0,300	$4{,}3\ 10^{-10}$
		S	0,010	$2{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}4\ 10^{-10}$	0,010	$4{,}9\ 10^{-10}$
Itrijum							
Y-86	14,7 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}8\ 10^{-10}$	$8{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}6\ 10^{-10}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}9\ 10^{-10}$	$8{,}1\ 10^{-10}$		
Y-86m	0,800 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}6\ 10^{-11}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}0\ 10^{-11}$	$4{,}9\ 10^{-11}$		
Y-87	3,35 d	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}5\ 10^{-10}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}3\ 10^{-10}$		
Y-88	107 d	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$3{,}9\ 10^{-9}$	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-9}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$		
Y-90	2,67 d	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}7\ 10^{-9}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$		
Y-90m	3,19 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$9{,}6\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-10}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-10}$		
Y-91	58,5 d	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$6{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-9}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}4\ 10^{-9}$	$6{,}1\ 10^{-9}$		
Y-91m	0,828 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-11}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}5\ 10^{-11}$		
Y-92	3,54 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}9\ 10^{-10}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}8\ 10^{-10}$		
Y-93	10,1 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}2\ 10^{-9}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}0\ 10^{-10}$		
Y-94	0,318 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}8\ 10^{-11}$	$4{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$8{,}1\ 10^{-11}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}6\ 10^{-11}$		
Y-95	0,178 h	M	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-11}$	$2{,}5\ 10^{-11}$	$1{,}0\ 10^{-4}$	$4{,}6\ 10^{-11}$
		S	$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-11}$	$2{,}6\ 10^{-11}$		
Cirkonijum							
Zr-86	16,5 h	F	0,002	$3{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	0,002	$8{,}6\ 10^{-10}$
		M	0,002	$4{,}3\ 10^{-10}$	$6{,}8\ 10^{-10}$		
		S	0,002	$4{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}0\ 10^{-10}$		
Zr-88	83,4 d	F	0,002	$3{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}1\ 10^{-9}$	0,002	$3{,}3\ 10^{-10}$
		M	0,002	$2{,}5\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$		
		S	0,002	$3{,}3\ 10^{-9}$	$1{,}8\ 10^{-9}$		
Zr-89	3,27 d	F	0,002	$3{,}1\ 10^{-10}$	$5{,}2\ 10^{-10}$	0,002	$7{,}9\ 10^{-10}$
		M	0,002	$5{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}2\ 10^{-10}$		
		S	0,002	$5{,}5\ 10^{-10}$	$7{,}5\ 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Zr-93	$1{,}53\ 10^{6}$a	F	0,002	$2{,}5\ 10^{-8}$	$2{,}9\ 10^{-8}$	0,002	$2{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,002	$9{,}6\ 10^{-9}$	$6{,}6\ 10^{-9}$		
		S	0,002	$3{,}1\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$		
Zr-95	64,0 d	F	0,002	$2{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}0\ 10^{-9}$	0,002	$8{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,002	$4{,}5\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$		
		S	0,002	$5{,}5\ 10^{-9}$	$4{,}2\ 10^{-9}$		
Zr-97	16,9 h	F	0,002	$4{,}2\ 10^{-10}$	$7{,}4\ 10^{-10}$	0,002	$2{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,002	$9{,}4\ 10^{-10}$	$1{,}3\ 10^{-9}$		
		S	0,002	$1{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$		
Niobijum							
Nb-88	0,238 h	M	0,010	$2{,}9\ 10^{-11}$	$4{,}8\ 10^{-11}$	0,010	$6{,}3\ 10^{-11}$
		S	0,010	$3{,}0\ 10^{-11}$	$5{,}0\ 10^{-11}$		
Nb-89	2,03 h	M	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$	$1{,}8\ 10^{-10}$	0,010	$3{,}0\ 10^{-10}$
		S	0,010	$1{,}3\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$		
Nb-89	1,10 h	M	0,010	$7{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}1\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}4\ 10^{-10}$
		S	0,010	$7{,}4\ 10^{-11}$	$1{,}2\ 10^{-10}$		
Nb-90	14,6 h	M	0,010	$6{,}6\ 10^{-10}$	$1{,}0\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-9}$
		S	0,010	$6{,}9\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-9}$		
Nb-93m	13,6 a	M	0,010	$4{,}6\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}2\ 10^{-10}$
		S	0,010	$1{,}6\ 10^{-9}$	$8{,}6\ 10^{-10}$		
Nb-94	$2{,}03\ 10^{4}$a	M	0,010	$1{,}0\ 10^{-8}$	$7{,}2\ 10^{-9}$	0,010	$1{,}7\ 10^{-9}$
		S	0,010	$4{,}5\ 10^{-8}$	$2{,}5\ 10^{-8}$		
Nb-95	35,1 d	M	0,010	$1{,}4\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$	0,010	$5{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,010	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}3\ 10^{-9}$		
Nb-95m	3,61 d	M	0,010	$7{,}6\ 10^{-10}$	$7{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$5{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,010	$8{,}5\ 10^{-10}$	$8{,}5\ 10^{-10}$		
Nb-96	23,3 h	M	0,010	$6{,}5\ 10^{-10}$	$9{,}7\ 10^{-10}$	0,010	$1{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,010	$6{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}0\ 10^{-10}$		
Nb-97	1,20 h	M	0,010	$4{,}4\ 10^{-11}$	$6{,}9\ 10^{-11}$	0,010	$6{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,010	$4{,}7\ 10^{-11}$	$7{,}2\ 10^{-11}$		
Nb-98	0,858 h	M	0,010	$5{,}9\ 10^{-11}$	$9{,}6\ 10^{-11}$	0,010	$1{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,010	$6{,}1\ 10^{-11}$	$9{,}9\ 10^{-11}$		
Molibden							
Mo-90	5,67 h	F	0,800	$1{,}7\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	0,800	$3{,}1\ 10^{-10}$
		S	0,050	$3{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}6\ 10^{-10}$	0,050	$6{,}2\ 10^{-10}$
Mo-93	$3{,}50\ 10^{3}$a	F	0,800	$1{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}4\ 10^{-9}$	0,800	$2{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,050	$2{,}2\ 10^{-9}$	$1{,}2\ 10^{-9}$	0,050	$2{,}0\ 10^{-10}$
Mo-93m	6,85 h	F	0,800	$1{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}9\ 10^{-10}$	0,800	$1{,}6\ 10^{-10}$
		S	0,050	$1{,}8\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	0,050	$2{,}8\ 10^{-10}$
Mo-99	2,75 d	F	0,800	$2{,}3\ 10^{-10}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	0,800	$7{,}4\ 10^{-10}$
		S	0,050	$9{,}7\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	0,050	$1{,}2\ 10^{-9}$
Mo-101	0,244 h	F	0,800	$1{,}5\ 10^{-11}$	$2{,}7\ 10^{-11}$	0,800	$4{,}2\ 10^{-11}$
		S	0,050	$2{,}7\ 10^{-11}$	$4{,}5\ 10^{-11}$	0,050	$4{,}2\ 10^{-11}$
Tehnecijum							
Tc-93	2,75 h	F	0,800	$3{,}4\ 10^{-11}$	$6{,}2\ 10^{-11}$	0,800	$4{,}9\ 10^{-11}$
		M	0,800	$3{,}6\ 10^{-11}$	$6{,}5\ 10^{-11}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Tc-93m	0,725 h	F	0,800	$1,5\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	0,800	$2,4\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,7\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$		
Tc-94	4,88 h	F	0,800	$1,2\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	0,800	$1,8\ 10^{-10}$
		M	0,800	$1,3\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$		
Tc-94m	0,867 h	F	0,800	$4,3\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$	0,800	$1,1\ 10^{-10}$
		M	0,800	$4,9\ 10^{-11}$	$8,0\ 10^{-11}$		
Tc-95	20,0 h	F	0,800	$1,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	0,800	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,800	$1,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$		
Tc-95m	61,0 d	F	0,800	$3,1\ 10^{-10}$	$4,8\ 10^{-10}$	0,800	$6,2\ 10^{-10}$
		M	0,800	$8,7\ 10^{-10}$	$8,6\ 10^{-10}$		
Tc-96	4,28 d	F	0,800	$6,0\ 10^{-10}$	$9,8\ 10^{-10}$	0,800	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,800	$7,1\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-9}$		
Tc-96m	0,858 h	F	0,800	$6,5\ 10^{-12}$	$1,1\ 10^{-11}$	0,800	$1,3\ 10^{-11}$
		M	0,800	$7,7\ 10^{-12}$	$1,1\ 10^{-11}$		
Tc-97	$2,60\ 10^{6}$a	F	0,800	$4,5\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-11}$	0,800	$8,3\ 10^{-11}$
		M	0,800	$2,1\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$		
Tc-97m	87,0 d	F	0,800	$2,8\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	0,800	$6,6\ 10^{-10}$
		M	0,800	$3,1\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$		
Tc-98	$4,20\ 10^{6}$a	F	0,800	$1,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	0,800	$2,3\ 10^{-9}$
		M	0,800	$8,1\ 10^{-9}$	$6,1\ 10^{-9}$		
Tc-99	$2,13\ 10^{5}$a	F	0,800	$2,9\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	0,800	$7,8\ 10^{-10}$
		M	0,800	$3,9\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$		
Tc-99m	6,02 h	F	0,800	$1,2\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	0,800	$2,2\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,9\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$		
Tc-101	0,237 h	F	0,800	$8,7\ 10^{-12}$	$1,5\ 10^{-11}$	0,800	$1,9\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,3\ 10^{-11}$	$2,1\ 10^{-11}$		
Tc-104	0,303 h	F	0,800	$2,4\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	0,800	$8,1\ 10^{-11}$
		M	0,800	$3,0\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$		
Rutenijum							
Ru-94	0,863 h	F	0,050	$2,7\ 10^{-11}$	$4,9\ 10^{-11}$	0,050	$9,4\ 10^{-11}$
		M	0,050	$4,4\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$4,6\ 10^{-11}$	$7,4\ 10^{-11}$		
Ru-97	2,90 d	F	0,050	$6,7\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,050	$1,5\ 10^{-10}$
		M	0,050	$1,1\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$1,1\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$		
Ru-103	39,3 d	F	0,050	$4,9\ 10^{-10}$	$6,8\ 10^{-10}$	0,050	$7,3\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2,3\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$2,8\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$		
Ru-105	4,44 h	F	0,050	$7,1\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$	0,050	$2,6\ 10^{-10}$
		M	0,050	$1,7\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$1,8\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$		
Ru-106	1,01 a	F	0,050	$8,0\ 10^{-9}$	$9,8\ 10^{-9}$	0,050	$7,0\ 10^{-9}$
		M	0,050	$2,6\ 10^{-8}$	$1,7\ 10^{-8}$		
		S	0,050	$6,2\ 10^{-8}$	$3,5\ 10^{-8}$		
Rodijum							
Rh-99	16,0 d	F	0,050	$3,3\ 10^{-10}$	$4,9\ 10^{-10}$	0,050	$5,1\ 10^{-10}$
		M	0,050	$7,3\ 10^{-10}$	$8,2\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$8,3\ 10^{-10}$	$8,9\ 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Rh-99m	4,70 h	F	0,050	$3,0\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	0,050	$6,6\ 10^{-11}$
		M	0,050	$4,1\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$4,3\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$		
Rh-100	20,8 h	F	0,050	$2,8\ 10^{-10}$	$5,1\ 10^{-10}$	0,050	$7,1\ 10^{-10}$
		M	0,050	$3,6\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$3,7\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$		
Rh-101	3,20 a	F	0,050	$1,4\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	0,050	$5,5\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2,2\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$5,0\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$		
Rh-101m	4,34 d	F	0,050	$1,0\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$	0,050	$2,2\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2,0\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$2,1\ 10^{-10}$	$2,7\ 10^{-10}$		
Rh-102	2,90 a	F	0,050	$7,3\ 10^{-9}$	$8,9\ 10^{-9}$	0,050	$2,6\ 10^{-9}$
		M	0,050	$6,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$1,6\ 10^{-8}$	$9,0\ 10^{-9}$		
Rh-102m	207 d	F	0,050	$1,5\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	0,050	$1,2\ 10^{-9}$
		M	0,050	$3,8\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$6,7\ 10^{-9}$	$4,2\ 10^{-9}$		
Rh-103m	0,935 h	F	0,050	$8,6\ 10^{-13}$	$1,2\ 10^{-12}$	0,050	$3,8\ 10^{-12}$
		M	0,050	$2,3\ 10^{-12}$	$2,4\ 10^{-12}$		
		S	0,050	$2,5\ 10^{-12}$	$2,5\ 10^{-12}$		
Rh-105	1,47 d	F	0,050	$8,7\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$	0,050	$3,7\ 10^{-10}$
		M	0,050	$3,1\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$3,4\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$		
Rh-106m	2,20 h	F	0,050	$7,0\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$	0,050	$1,6\ 10^{-10}$
		M	0,050	$1,1\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$1,2\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$		
Rh-107	0,362 h	F	0,050	$9,6\ 10^{-12}$	$1,6\ 10^{-11}$	0,050	$2,4\ 10^{-11}$
		M	0,050	$1,7\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$1,7\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$		
Paladijum							
Pd-100	3,63 d	F	0,005	$4,9\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$	0,005	$9,4\ 10^{-10}$
		M	0,005	$7,9\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-10}$		
		S	0,005	$8,3\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-10}$		
Pd-101	8,27 h	F	0,005	$4,2\ 10^{-11}$	$7,5\ 10^{-11}$	0,005	$9,4\ 10^{-11}$
		M	0,005	$6,2\ 10^{-11}$	$9,8\ 10^{-11}$		
		S	0,005	$6,4\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$		
Pd-103	17,0 d	F	0,005	$9,0\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,005	$1,9\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,5\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$		
		S	0,005	$4,0\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$		
Pd-107	$6,50\ 10^{6}$a	F	0,005	$2,6\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$	0,005	$3,7\ 10^{-11}$
		M	0,005	$8,0\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$		
		S	0,005	$5,5\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$		
Pd-109	13,4 h	F	0,005	$1,2\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	0,005	$5,5\ 10^{-10}$
		M	0,005	$3,4\ 10^{-10}$	$4,7\ 10^{-10}$		
		S	0,005	$3,6\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Srebro							
Ag-102	0,215h	F	0,050	$1,4\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	0,050	$4,0\ 10^{-11}$
		M	0,050	$1,8\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$1,9\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$		
Ag-103	1,09 h	F	0,050	$1,6\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	0,050	$4,3\ 10^{-11}$
		M	0,050	$2,7\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$2,8\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$		
Ag-104	1,15 h	F	0,050	$3,0\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	0,050	$6,0\ 10^{-11}$
		M	0,050	$3,9\ 10^{-11}$	$6,9\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$4,0\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$		
Ag-104m	0,558 h	F	0,050	$1,7\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$	0,050	$5,4\ 10^{-11}$
		M	0,050	$2,6\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$2,7\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$		
Ag-105	41,0 d	F	0,050	$5,4\ 10^{-10}$	$8,0\ 10^{-10}$	0,050	$4,7\ 10^{-10}$
		M	0,050	$6,9\ 10^{-10}$	$7,0\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$7,8\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$		
Ag-106	0,399 h	F	0,050	$9,8\ 10^{-12}$	$1,7\ 10^{-11}$	0,050	$3,2\ 10^{-11}$
		M	0,050	$1,6\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$1,6\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$		
Ag-106m	8,41 d	F	0,050	$1,1\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	0,050	$1,5\ 10^{-9}$
		M	0,050	$1,1\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$1,1\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$		
Ag-108m	$1,27\ 10^{2}$a	F	0,050	$6,1\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-9}$	0,050	$2,3\ 10^{-9}$
		M	0,050	$7,0\ 10^{-9}$	$5,2\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$3,5\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$		
Ag-110m	250 d	F	0,050	$5,5\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-9}$	0,050	$2,8\ 10^{-9}$
		M	0,050	$7,2\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$1,2\ 10^{-8}$	$7,3\ 10^{-9}$		
Ag-111	7,45 d	F	0,050	$4,1\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	0,050	$1,3\ 10^{-9}$
		M	0,050	$1,5\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$1,7\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$		
Ag-112	3,12 h	F	0,050	$8,2\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-10}$	0,050	$4,3\ 10^{-10}$
		M	0,050	$1,7\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$1,8\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$		
Ag-115	0,333 h	F	0,050	$1,6\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	0,050	$6,0\ 10^{-11}$
		M	0,050	$2,8\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$3,0\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$		
Kadmijum							
Cd-104	0,961 h	F	0,050	$2,7\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$	0,050	$5,8\ 10^{-11}$
		M	0,050	$3,6\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$		
		S	0,050	$3,7\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$		
Cd-107	6,49 h	F	0,050	$2,3\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	0,050	$6,2\ 10^{-11}$
		M	0,050	$8,1\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$8,7\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
Cd-109	1,27 a	F	0,050	$8,1\ 10^{-9}$	$9,6\ 10^{-9}$	0,050	$2,0\ 10^{-9}$
		M	0,050	$6,2\ 10^{-9}$	$5,1\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$5,8\ 10^{-9}$	$4,4\ 10^{-9}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Cd-113	$9,30\ 10^{15}$ a	F	0,050	$1,2\ 10^{-7}$	$1,4\ 10^{-7}$	0,050	$2,5\ 10^{-8}$
		M	0,050	$5,3\ 10^{-8}$	$4,3\ 10^{-8}$		
		S	0,050	$2,5\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$		
Cd-113m	13,6 a	F	0,050	$1,1\ 10^{-7}$	$1,3\ 10^{-7}$	0,050	$2,3\ 10^{-8}$
		M	0,050	$5,0\ 10^{-8}$	$4,0\ 10^{-8}$		
		S	0,050	$3,0\ 10^{-8}$	$2,4\ 10^{-8}$		
Cd-115	2,23 d	F	0,050	$3,7\ 10^{-10}$	$5,4\ 10^{-10}$	0,050	$1,4\ 10^{-9}$
		M	0,050	$9,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$1,1\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$		
Cd-115m	44,6 d	F	0,050	$5,3\ 10^{-9}$	$6,4\ 10^{-9}$	0,050	$3,3\ 10^{-9}$
		M	0,050	$5,9\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$		
		S	0,050	$7,3\ 10^{-9}$	$5,5\ 10^{-9}$		
Cd-117	2,49 h	F	0,050	$7,3\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$	0,050	$2,8\ 10^{-10}$
		M	0,050	$1,6\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$1,7\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$		
Cd-117m	3,36 h	F	0,050	$1,0\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	0,050	$2,8\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2,0\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$		
		S	0,050	$2,1\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$		
Indijum							
In-109	4,20 h	F	0,020	$3,2\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$	0,020	$6,6\ 10^{-11}$
		M	0,020	$4,4\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$		
In-110	4,90 h	F	0,020	$1,2\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	0,020	$2,4\ 10^{-10}$
		M	0,020	$1,4\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$		
In-110	1,15 h	F	0,020	$3,1\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	0,020	$1,0\ 10^{-10}$
		M	0,020	$5,0\ 10^{-11}$	$8,1\ 10^{-11}$		
In-111	2,83 d	F	0,020	$1,3\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	0,020	$2,9\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,3\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$		
In-112	0,240 h	F	0,020	$5,0\ 10^{-12}$	$8,6\ 10^{-12}$	0,020	$1,0\ 10^{-11}$
		M	0,020	$7,8\ 10^{-12}$	$1,3\ 10^{-11}$		
In-113m	1,66 h	F	0,020	$1,0\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	0,020	$2,8\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2,0\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$		
In-114m	49,5 d	F	0,020	$9,3\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-8}$	0,020	$4,1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$5,9\ 10^{-9}$	$5,9\ 10^{-9}$		
In-115	$5,10\ 10^{15}$ a	F	0,020	$3,9\ 10^{-7}$	$4,5\ 10^{-7}$	0,020	$3,2\ 10^{-8}$
		M	0,020	$1,5\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-7}$		
In-115m	4,49 h	F	0,020	$2,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	0,020	$8,6\ 10^{-11}$
		M	0,020	$6,0\ 10^{-11}$	$8,7\ 10^{-11}$		
In-116m	0,902 h	F	0,020	$3,0\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	0,020	$6,4\ 10^{-11}$
		M	0,020	$4,8\ 10^{-11}$	$8,0\ 10^{-11}$		
In-117	0,730 h	F	0,020	$1,6\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$	0,020	$3,1\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3,0\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$		
In-117m	1,94 h	F	0,020	$3,1\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	0,020	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,020	$7,3\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
In-119m	0,300 h	F	0,020	$1,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	0,020	$4,7\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1,8\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$		
Kalaj							
Sn-110	4,00 h	F	0,020	$1,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	0,020	$3,5\ 10^{-10}$
		M	0,020	$1,6\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Sn-111	0,588 h	F	0,020	$8,3\ 10^{-12}$	$1,5\ 10^{-11}$	0,020	$2,3\ 10^{-11}$
		M	0,020	$1,4\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$		
Sn-113	115 d	F	0,020	$5,4\ 10^{-10}$	$7,9\ 10^{-10}$	0,020	$7,3\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,5\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$		
Sn-117m	13,6 d	F	0,020	$2,9\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	0,020	$7,1\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,3\ 10^{-9}$	$2,2\ 10^{-9}$		
Sn-119m	293 d	F	0,020	$2,9\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	0,020	$3,4\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,0\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$		
Sn-121	1,13 d	F	0,020	$6,4\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$	0,020	$2,3\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,2\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$		
Sn-121m	55,0 a	F	0,020	$8,0\ 10^{-10}$	$9,7\ 10^{-10}$	0,020	$3,8\ 10^{-10}$
		M	0,020	$4,2\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$		
Sn-123	129 d	F	0,020	$1,2\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	0,020	$2,1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$7,7\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$		
Sn-123m	0,668 h	F	0,020	$1,4\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	0,020	$3,8\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2,8\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$		
Sn-125	9,64 d	F	0,020	$9,2\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-9}$	0,020	$3,1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$3,0\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$		
Sn-126	$1,00\ 10^{5}$a	F	0,020	$1,1\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	0,020	$4,7\ 10^{-9}$
		M	0,020	$2,7\ 10^{-8}$	$1,8\ 10^{-8}$		
Sn-127	2,10 h	F	0,020	$6,9\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,020	$2,0\ 10^{-10}$
		M	0,020	$1,3\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$		
Sn-128	0,985 h	F	0,020	$5,4\ 10^{-11}$	$9,5\ 10^{-11}$	0,020	$1,5\ 10^{-10}$
		M	0,020	$9,6\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$		
Antimon							
Sb-115	0,530 h	F	0,100	$9,2\ 10^{-12}$	$1,7\ 10^{-11}$	0,100	$2,4\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,4\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$		
Sb-116	0,263 h	F	0,100	$9,9\ 10^{-12}$	$1,8\ 10^{-11}$	0,100	$2,6\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,4\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$		
Sb-116m	1,00 h	F	0,100	$3,5\ 10^{-11}$	$6,4\ 10^{-11}$	0,100	$6,7\ 10^{-11}$
		M	0,010	$5,0\ 10^{-11}$	$8,5\ 10^{-11}$		
Sb-117	2,80 h	F	0,100	$9,3\ 10^{-12}$	$1,7\ 10^{-11}$	0,100	$1,8\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,7\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$		
Sb-118m	5,00 h	F	0,100	$1,0\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	0,100	$2,1\ 10^{-10}$
		M	0,010	$1,3\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$		
Sb-119	1,59 d	F	0,100	$2,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	0,100	$8,1\ 10^{-11}$
		M	0,010	$3,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$		
Sb-120	5,76 d	F	0,100	$5,9\ 10^{-10}$	$9,8\ 10^{-10}$	0,100	$1,2\ 10^{-9}$
		M	0,010	$1,0\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$		
Sb-120	0,265 h	F	0,100	$4,9\ 10^{-12}$	$8,5\ 10^{-12}$	0,100	$1,4\ 10^{-11}$
		M	0,010	$7,4\ 10^{-12}$	$1,2\ 10^{-11}$		
Sb-122	2,70 d	F	0,100	$3,9\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$	0,100	$1,7\ 10^{-9}$
		M	0,010	$1,0\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$		
Sb-124	60,2 d	F	0,100	$1,3\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	0,100	$2,5\ 10^{-9}$
		M	0,010	$6,1\ 10^{-9}$	$4,7\ 10^{-9}$		
Sb-124m	0,337 h	F	0,100	$3,0\ 10^{-12}$	$5,3\ 10^{-12}$	0,100	$8,0\ 10^{-12}$
		M	0,010	$5,5\ 10^{-12}$	$8,3\ 10^{-12}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Sb-125	2,77 a	F	0,100	$1,4\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	0,100	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,010	$4,5\ 10^{-9}$	$3,3\ 10^{-9}$		
Sb-126	12,4 d	F	0,100	$1,1\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$	0,100	$2,4\ 10^{-9}$
		M	0,010	$2,7\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$		
Sb-126m	0,317 h	F	0,100	$1,3\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	0,100	$3,6\ 10^{-11}$
		M	0,010	$2,0\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$		
Sb-127	3,85 d	F	0,100	$4,6\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-10}$	0,100	$1,7\ 10^{-9}$
		M	0,010	$1,6\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$		
Sb-128	9,01 h	F	0,100	$2,5\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	0,100	$7,6\ 10^{-10}$
		M	0,010	$4,2\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-10}$		
Sb-128	0,173 h	F	0,100	$1,1\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$	0,100	$3,3\ 10^{-11}$
		M	0,010	$1,5\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$		
Sb-129	4,32 h	F	0,100	$1,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	0,100	$4,2\ 10^{-10}$
		M	0,010	$2,4\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$		
Sb-130	0,667 h	F	0,100	$3,5\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$	0,100	$9,1\ 10^{-11}$
		M	0,010	$5,4\ 10^{-11}$	$9,1\ 10^{-11}$		
Sb-131	0,383 h	F	0,100	$3,7\ 10^{-11}$	$5,9\ 10^{-11}$	0,100	$1,0\ 10^{-10}$
		M	0,010	$5,2\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$		
Telur							
Te-116	2,49 h	F	0,300	$6,3\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,300	$1,7\ 10^{-10}$
		M	0,300	$1,1\ 10^{-10}$	$1,7\ 10^{-10}$		
Te-121	17,0 d	F	0,300	$2,5\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	0,300	$4,3\ 10^{-10}$
		M	0,300	$3,9\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$		
Te-121m	154 d	F	0,300	$1,8\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$	0,300	$2,3\ 10^{-9}$
		M	0,300	$4,2\ 10^{-9}$	$3,6\ 10^{-9}$		
Te-123	$1,00\ 10^{13}$ a	F	0,300	$4,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-9}$	0,300	$4,4\ 10^{-9}$
		M	0,300	$2,6\ 10^{-9}$	$2,8\ 10^{-9}$		
Te-123m	120 d	F	0,300	$9,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-9}$	0,300	$1,4\ 10^{-9}$
		M	0,300	$3,9\ 10^{-9}$	$3,4\ 10^{-9}$		
Te-125m	58,0 d	F	0,300	$5,1\ 10^{-10}$	$6,7\ 10^{-10}$	0,300	$8,7\ 10^{-10}$
		M	0,300	$3,3\ 10^{-9}$	$2,9\ 10^{-9}$		
Te-127	9,35 h	F	0,300	$4,2\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-11}$	0,300	$1,7\ 10^{-10}$
		M	0,300	$1,2\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$		
Te-127m	109 d	F	0,300	$1,6\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$	0,300	$2,3\ 10^{-9}$
		M	0,300	$7,2\ 10^{-9}$	$6,2\ 10^{-9}$		
Te-129	1,16 h	F	0,300	$1,7\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	0,300	$6,3\ 10^{-11}$
		M	0,300	$3,8\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$		
Te-129m	33,6 d	F	0,300	$1,3\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	0,300	$3,0\ 10^{-9}$
		M	0,300	$6,3\ 10^{-9}$	$5,4\ 10^{-9}$		
Te-131	0,417 h	F	0,300	$2,3\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	0,300	$8,7\ 10^{-11}$
		M	0,300	$3,8\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$		
Te-131m	1,25 d	F	0,300	$8,7\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-9}$	0,300	$1,9\ 10^{-9}$
		M	0,300	$1,1\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$		
Te-132	3,26 d	F	0,300	$1,8\ 10^{-9}$	$2,4\ 10^{-9}$	0,300	$3,7\ 10^{-9}$
		M	0,300	$2,2\ 10^{-9}$	$3,0\ 10^{-9}$		
Te-133	0,207 h	F	0,300	$2,0\ 10^{-11}$	$3,8\ 10^{-11}$	0,300	$7,2\ 10^{-11}$
		M	0,300	$2,7\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Te-133m	0,923 h	F	0,300	$8,4\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,300	$2,8\ 10^{-10}$
		M	0,300	$1,2\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$		
Te-134	0,696 h	F	0,300	$5,0\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$	0,300	$1,1\ 10^{-10}$
		M	0,300	$7,1\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
Jod							
I-120	1,35 h	F	1,000	$1,0\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	1,000	$3,4\ 10^{-10}$
I-120m	0,883 h	F	1,000	$8,7\ 10^{-11}$	$1,4\ 10^{-10}$	1,000	$2,1\ 10^{-10}$
I-121	2,12 h	F	1,000	$2,8\ 10^{-11}$	$3,9\ 10^{-11}$	1,000	$8,2\ 10^{-11}$
I-123	13,2 h	F	1,000	$7,6\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$	1,000	$2,1\ 10^{-10}$
I-124	4,18 d	F	1,000	$4,5\ 10^{-9}$	$6,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,3\ 10^{-8}$
I-125	60,1 d	F	1,000	$5,3\ 10^{-9}$	$7,3\ 10^{-9}$	1,000	$1,5\ 10^{-8}$
I-126	13,0 d	F	1,000	$1,0\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	1,000	$2,9\ 10^{-8}$
I-128	0,416 h	F	1,000	$1,4\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	1,000	$4,6\ 10^{-11}$
I-129	$1,57\ 10^{7}$a	F	1,000	$3,7\ 10^{-8}$	$5,1\ 10^{-8}$	1,000	$1,1\ 10^{-7}$
I-130	12,4 h	F	1,000	$6,9\ 10^{-10}$	$9,6\ 10^{-10}$	1,000	$2,0\ 10^{-9}$
I-131	8,04 d	F	1,000	$7,6\ 10^{-9}$	$1,1\ 10^{-8}$	1,000	$2,2\ 10^{-8}$
I-132	2,30 h	F	1,000	$9,6\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-10}$	1,000	$2,9\ 10^{-10}$
I-132m	1,39 h	F	1,000	$8,1\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$	1,000	$2,2\ 10^{-10}$
I-133	20,8 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$	1,000	$4,3\ 10^{-9}$
I-134	0,876 h	F	1,000	$4,8\ 10^{-11}$	$7,9\ 10^{-11}$	1,000	$1,1\ 10^{-10}$
I-135	6,61 h	F	1,000	$3,3\ 10^{-10}$	$4,6\ 10^{-10}$	1,000	$9,3\ 10^{-10}$
Cezijum							
Cs-125	0,750 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-11}$	$2,3\ 10^{-11}$	1,000	$3,5\ 10^{-11}$
Cs-127	6,25 h	F	1,000	$2,2\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	1,000	$2,4\ 10^{-11}$
Cs-129	1,34 d	F	1,000	$4,5\ 10^{-11}$	$8,1\ 10^{-11}$	1,000	$6,0\ 10^{-11}$
Cs-130	0,498 h	F	1,000	$8,4\ 10^{-12}$	$1,5\ 10^{-11}$	1,000	$2,8\ 10^{-11}$
Cs-131	9,69 d	F	1,000	$2,8\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	1,000	$5,8\ 10^{-11}$
Cs-132	6,48 d	F	1,000	$2,4\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$	1,000	$5,0\ 10^{-10}$
Cs-134	2,06 a	F	1,000	$6,8\ 10^{-9}$	$9,6\ 10^{-9}$	1,000	$1,9\ 10^{-8}$
Cs-134m	2,90 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-11}$	$2,6\ 10^{-11}$	1,000	$2,0\ 10^{-11}$
Cs-135	$2,30\ 10^{6}$a	F	1,000	$7,1\ 10^{-10}$	$9,9\ 10^{-10}$	1,000	$2,0\ 10^{-9}$
Cs-135m	0,883 h	F	1,000	$1,3\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	1,000	$1,9\ 10^{-11}$
Cs-136	13,1 d	F	1,000	$1,3\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$	1,000	$3,0\ 10^{-9}$
Cs-137	30,0 a	F	1,000	$4,8\ 10^{-9}$	$6,7\ 10^{-9}$	1,000	$1,3\ 10^{-8}$
Cs-138	0,536 h	F	1,000	$2,6\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	1,000	$9,2\ 10^{-11}$
Barijum							
Ba-126	1,61 h	F	0,100	$7,8\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,100	$2,6\ 10^{-10}$
Ba-128	2,43 h	F	0,100	$8,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-9}$	0,100	$2,7\ 10^{-9}$
Ba-131	11,8 d	F	0,100	$2,3\ 10^{-10}$	$3,5\ 10^{-10}$	0,100	$4,5\ 10^{-10}$
Ba-131m	0,243 h	F	0,100	$4,1\ 10^{-12}$	$6,4\ 10^{-12}$	0,100	$4,9\ 10^{-12}$
Ba-133	10,7 a	F	0,100	$1,5\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	0,100	$1,0\ 10^{-9}$
Ba-133m	1,62 d	F	0,100	$1,9\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	0,100	$5,5\ 10^{-10}$
Ba-135m	1,20 d	F	0,100	$1,5\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	0,100	$4,5\ 10^{-10}$
Ba-139	1,38 h	F	0,100	$3,5\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	0,100	$1,2\ 10^{-10}$
Ba-140	12,7 d	F	0,100	$1,0\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$	0,100	$2,5\ 10^{-9}$
Ba-141	0,305 h	F	0,100	$2,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$	0,100	$7,0\ 10^{-11}$
Ba-142	0,177 h	F	0,100	$1,6\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	0,100	$3,5\ 10^{-11}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Lantan							
La-131	0,983 h	F	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,5\ 10^{-11}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$2,3\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$		
La-132	4,80 h	F	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,9\ 10^{-10}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,7\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$		
La-135	19,5 h	F	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,0\ 10^{-11}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$		
La-137	$6,00\ 10^{4}$a	F	$5,0\ 10^{-4}$	$8,6\ 10^{-9}$	$1,0\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$8,1\ 10^{-11}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$3,4\ 10^{-9}$	$2,3\ 10^{-9}$		
La-138	$1,35\ 10^{11}$ a	F	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-7}$	$1,8\ 10^{-7}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$6,1\ 10^{-8}$	$4,2\ 10^{-8}$		
La-140	1,68 d	F	$5,0\ 10^{-4}$	$6,0\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-9}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$		
La-141	3,93 h	F	$5,0\ 10^{-4}$	$6,7\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-10}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$		
La-142	1,54 h	F	$5,0\ 10^{-4}$	$5,6\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-10}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$9,3\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$		
La-143	0,237 h	F	$5,0\ 10^{-4}$	$1,2\ 10^{-11}$	$2,0\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,6\ 10^{-11}$
		M	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-11}$	$3,3\ 10^{-11}$		
Cerijum							
Ce-134	3,00 d	M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-9}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-9}$	$1,6\ 10^{-9}$		
Ce-135	17,6 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$4,9\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-10}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$5,1\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$		
Ce-137	9,00 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,0\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,5\ 10^{-11}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-11}$	$1,9\ 10^{-11}$		
Ce-137m	1,43 d	M	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-10}$	$5,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,4\ 10^{-10}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$4,3\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$		
Ce-139	138 d	M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,6\ 10^{-9}$	$1,3\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$2,6\ 10^{-10}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$1,8\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$		
Ce-141	32,5 d	M	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-9}$	$2,7\ 10^{-9}$	$5,0\ 10^{-4}$	$7,1\ 10^{-10}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$3,6\ 10^{-9}$	$3,1\ 10^{-9}$		
Ce-143	1,38 d	M	$5,0\ 10^{-4}$	$7,4\ 10^{-10}$	$9,5\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,1\ 10^{-9}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$8,1\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-9}$		
Ce-144	284 d	M	$5,0\ 10^{-4}$	$3,4\ 10^{-8}$	$2,3\ 10^{-8}$	$5,0\ 10^{-4}$	$5,2\ 10^{-9}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$4,9\ 10^{-8}$	$2,9\ 10^{-8}$		
Praseodimijum							
Pr-136	0,218 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,4\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,3\ 10^{-11}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-11}$	$2,5\ 10^{-11}$		
Pr-137	1,28 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$2,1\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$4,0\ 10^{-11}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$2,2\ 10^{-11}$	$3,5\ 10^{-11}$		
Pr-138m	2,10 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$7,6\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-10}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$7,9\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$		
Pr-139	4,51 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$1,9\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-4}$	$3,1\ 10^{-11}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$2,0\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$		
Pr-142	19,1 h	M	$5,0\ 10^{-4}$	$5,3\ 10^{-10}$	$7,0\ 10^{-10}$	$5,0\ 10^{-4}$	$1,3\ 10^{-9}$
		S	$5,0\ 10^{-4}$	$5,6\ 10^{-10}$	$7,4\ 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Pr-142m	0,243 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}7 10^{-12}$	$8{,}9 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}1 10^{-12}$	$9{,}4 10^{-12}$		
Pr-143	13,6 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-9}$	$1{,}9 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-9}$	$2{,}2 10^{-9}$		
Pr-144	0,288 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-11}$	$2{,}9 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}0 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-11}$	$3{,}0 10^{-11}$		
Pr-145	5,98 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-10}$	$2{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}9 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-10}$	$2{,}6 10^{-10}$		
Pr-147	0,227h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-11}$	$2{,}9 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-11}$	$3{,}0 10^{-11}$		
Neodimijum							
Nd-136	0,844 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}3 10^{-11}$	$8{,}5 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}9 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}6 10^{-11}$	$8{,}9 10^{-11}$		
Nd-138	5,04 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}4 10^{-10}$	$3{,}7 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}4 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-10}$	$3{,}8 10^{-10}$		
Nd-139	0,495 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0 10^{-11}$	$1{,}7 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-11}$	$1{,}7 10^{-11}$		
Nd-139m	5,50 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-10}$	$2{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-10}$	$2{,}5 10^{-10}$		
Nd-141	2,49 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}1 10^{-12}$	$8{,}5 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}3 10^{-12}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}3 10^{-12}$	$8{,}8 10^{-12}$		
Nd-147	11,0 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$	$1{,}9 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-9}$	$2{,}1 10^{-9}$		
Nd-149	1,73 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}5 10^{-11}$	$1{,}2 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}0 10^{-11}$	$1{,}3 10^{-10}$		
Nd-151	0,207 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-11}$	$2{,}8 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}0 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-11}$	$2{,}9 10^{-11}$		
Prometijum							
Pm-141	0,348 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-11}$	$2{,}4 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}6 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-11}$	$2{,}5 10^{-11}$		
Pm-143	265 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-9}$	$9{,}6 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$	$8{,}3 10^{-10}$		
Pm-144	363 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}8 10^{-9}$	$5{,}4 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}7 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}0 10^{-9}$	$3{,}9 10^{-9}$		
Pm-145	17,7 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-9}$	$2{,}4 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-9}$	$1{,}2 10^{-9}$		
Pm-146	5,53 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-8}$	$1{,}3 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}0 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-8}$	$9{,}0 10^{-9}$		
Pm-147	2,62 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}7 10^{-9}$	$3{,}5 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}6 10^{-9}$	$3{,}2 10^{-9}$		
Pm-148	5,37 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$	$2{,}1 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-9}$	$2{,}2 10^{-9}$		
Pm-148m	41,3 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}9 10^{-9}$	$4{,}1 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}4 10^{-9}$	$4{,}3 10^{-9}$		
Pm-149	2,21 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-10}$	$7{,}6 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}9 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}2 10^{-10}$	$8{,}2 10^{-10}$		
Pm-150	2,68 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-10}$	$2{,}0 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-10}$	$2{,}1 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Pm-151	1,18 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}2 10^{-10}$	$6{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}3 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}5 10^{-10}$	$6{,}4 10^{-10}$		
Samarijum							
Sm-141	0,170 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-11}$	$2{,}7 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}9 10^{-11}$
Sm-141m	0,377 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-11}$	$5{,}6 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}5 10^{-11}$
Sm-142	1,21 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}4 10^{-11}$	$1{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-10}$
Sm-145	340 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-9}$	$1{,}1 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-10}$
Sm-146	$1{,}03 10^{8}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}9 10^{-6}$	$6{,}7 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}4 10^{-8}$
Sm-147	$1{,}06 10^{11}$ a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}9 10^{-6}$	$6{,}1 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}9 10^{-8}$
Sm-151	90,0 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}7 10^{-9}$	$2{,}6 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}8 10^{-11}$
Sm-153	1,95 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}1 10^{-10}$	$6{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}4 10^{-10}$
Sm-155	0,368 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-11}$	$2{,}8 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9 10^{-11}$
Sm-156	9,40 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-10}$	$2{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-10}$
Europijum							
Eu-145	5,94 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}6 10^{-10}$	$7{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}5 10^{-10}$
Eu-146	4,61 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}2 10^{-10}$	$1{,}2 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$
Eu-147	24,0 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0 10^{-9}$	$1{,}0 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-10}$
Eu-148	54,5 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-9}$	$2{,}3 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$
Eu-149	93,1 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-10}$	$2{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0 10^{-10}$
Eu-150	34,2 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}0 10^{-8}$	$3{,}4 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$
Eu-150	12,6 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-10}$	$2{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}8 10^{-10}$
Eu-152	13,3 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}9 10^{-8}$	$2{,}7 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-9}$
Eu-152m	9,32 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2 10^{-10}$	$3{,}2 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}0 10^{-10}$
Eu-154	8,80 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}0 10^{-8}$	$3{,}5 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$
Eu-155	4,96 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}5 10^{-9}$	$4{,}7 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2 10^{-10}$
Eu-156	15,2 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-9}$	$3{,}0 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2 10^{-9}$
Eu-157	15,1 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2 10^{-10}$	$4{,}4 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}0 10^{-10}$
Eu-158	0,765 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}8 10^{-11}$	$7{,}5 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}4 10^{-11}$
Gadolinijum							
Gd-145	0,382 h	F	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-11}$	$2{,}6 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-11}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-11}$	$3{,}5 10^{-11}$		
Gd-146	48,3 d	F	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-9}$	$5{,}2 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}6 10^{-10}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}0 10^{-9}$	$4{,}6 10^{-9}$		
Gd-147	1,59 d	F	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-10}$	$4{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}1 10^{-10}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}1 10^{-10}$	$5{,}9 10^{-10}$		
Gd-148	93,0 a	F	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-5}$	$3{,}0 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}5 10^{-8}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-5}$	$7{,}2 10^{-6}$		
Gd-149	9,40 d	F	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-10}$	$4{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}5 10^{-10}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}0 10^{-10}$	$7{,}9 10^{-10}$		
Gd-151	120 d	F	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}8 10^{-10}$	$9{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-10}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}1 10^{-10}$	$6{,}5 10^{-10}$		
Gd-152	$1{,}08 10^{14}$ a	F	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-5}$	$2{,}2 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}1 10^{-8}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}4 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-6}$		
Gd-153	242 d	F	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-9}$	$2{,}5 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-10}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-9}$	$1{,}4 10^{-9}$		
Gd-159	18,6 h	F	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$	$1{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}9 10^{-10}$
		M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-10}$	$3{,}9 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Terbijum							
Tb-147	1,65 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}9 10^{-11}$	$1{,}2 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-10}$
Tb-149	4,15 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}3 10^{-9}$	$3{,}1 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-10}$
Tb-150	3,27 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$	$1{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-10}$
Tb-151	17,6 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-10}$	$3{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-10}$
Tb-153	2,34 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-10}$	$2{,}4 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-10}$
Tb-154	21,4 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}8 10^{-10}$	$6{,}0 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}5 10^{-10}$
Tb-155	5,32 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-10}$	$2{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-10}$
Tb-156	5,34 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-9}$	$1{,}4 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-9}$
Tb-156m	1,02 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-10}$	$2{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-10}$
Tb-156m	5,00 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}2 10^{-11}$	$1{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}1 10^{-11}$
Tb-157	$1{,}50 10^{2}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$	$7{,}9 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-11}$
Tb-158	$1{,}50 10^{2}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}3 10^{-8}$	$3{,}0 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$
Tb-160	72,3 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-9}$	$5{,}4 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-9}$
Tb-161	6,91 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-9}$	$1{,}2 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}2 10^{-10}$
Disprosijum							
Dy-155	10,0 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}0 10^{-11}$	$1{,}2 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-10}$
Dy-157	8,10 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2 10^{-11}$	$5{,}5 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}1 10^{-11}$
Dy-159	144 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}5 10^{-10}$	$2{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0 10^{-10}$
Dy-165	2,33 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}1 10^{-11}$	$8{,}7 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$
Dy-166	3,40 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-9}$	$1{,}8 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-9}$
Holmijum							
Ho-155	0,800h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-11}$	$3{,}2 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}7 10^{-11}$
Ho-157	0,210h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}5 10^{-12}$	$7{,}6 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}5 10^{-12}$
Ho-159	0,550 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}3 10^{-12}$	$1{,}0 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}9 10^{-12}$
Ho-161	2,50 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}3 10^{-12}$	$1{,}0 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-11}$
Ho-162	0,250 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9 10^{-12}$	$4{,}5 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-12}$
Ho-162m	1,13 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2 10^{-11}$	$3{,}3 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-11}$
Ho-164	0,483 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}6 10^{-12}$	$1{,}3 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}5 10^{-12}$
Ho-164m	0,625 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-11}$	$1{,}6 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-11}$
Ho-166	1,12 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-10}$	$8{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-9}$
Ho-166m	$1{,}20 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-7}$	$7{,}8 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$
Ho-167	3,10 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}1 10^{-11}$	$1{,}0 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}3 10^{-11}$
Erbijum							
Er-161	3,24 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}1 10^{-11}$	$8{,}5 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}0 10^{-11}$
Er-165	10,4 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}3 10^{-12}$	$1{,}4 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-11}$
Er-169	9,30 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}8 10^{-10}$	$9{,}2 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}7 10^{-10}$
Er-171	7,52 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2 10^{-10}$	$3{,}0 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}6 10^{-10}$
Er-172	2,05 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$	$1{,}2 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0 10^{-9}$
Tulijum							
Tm-162	0,362 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-11}$	$2{,}7 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9 10^{-11}$
Tm-166	7,70 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-10}$	$2{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}8 10^{-10}$
Tm-167	9,24 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$	$1{,}0 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}6 10^{-10}$
Tm-170	129 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-9}$	$5{,}2 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$
Tm-171	1,92 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$	$9{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$
Tm-172	2,65 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$	$1{,}4 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-9}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Tm-173	8,24 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-10}$	$2{,}6 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}1 10^{-10}$
Tm-175	0,253 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-11}$	$3{,}1 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-11}$
Iterbijum							
Yb-162	0,315 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-11}$	$2{,}2 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-11}$	$2{,}3 10^{-11}$		
Yb-166	2,36 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}2 10^{-10}$	$9{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}5 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}6 10^{-10}$	$9{,}5 10^{-10}$		
Yb-167	0,292 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}5 10^{-12}$	$9{,}0 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}7 10^{-12}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}9 10^{-12}$	$9{,}5 10^{-12}$		
Yb-169	32,0 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}4 10^{-9}$	$2{,}1 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}1 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}8 10^{-9}$	$2{,}4 10^{-9}$		
Yb-175	4,19 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}3 10^{-10}$	$6{,}4 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}0 10^{-10}$	$7{,}0 10^{-10}$		
Yb-177	1,90 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}4 10^{-11}$	$8{,}8 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}7 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}9 10^{-11}$	$9{,}4 10^{-11}$		
Yb-178	1,23 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}1 10^{-11}$	$1{,}0 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}6 10^{-11}$	$1{,}1 10^{-10}$		
Lutecijum							
Lu-169	1,42 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}5 10^{-10}$	$4{,}7 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}6 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}8 10^{-10}$	$4{,}9 10^{-10}$		
Lu-170	2,00 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}4 10^{-10}$	$9{,}3 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}9 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}7 10^{-10}$	$9{,}5 10^{-10}$		
Lu-171	8,22 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}6 10^{-10}$	$8{,}8 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}7 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}3 10^{-10}$	$9{,}3 10^{-10}$		
Lu-172	6,70 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-9}$	$1{,}7 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-9}$	$1{,}8 10^{-9}$		
Lu-173	1,37 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$	$1{,}5 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-9}$	$1{,}4 10^{-9}$		
Lu-174	3,31 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0 10^{-9}$	$2{,}9 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}9 10^{-9}$	$2{,}5 10^{-9}$		
Lu-174m	142 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-9}$	$2{,}4 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}3 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}8 10^{-9}$	$2{,}6 10^{-9}$		
Lu-176	$3{,}60 10^{10}$ a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-8}$	$4{,}6 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}2 10^{-8}$	$3{,}0 10^{-8}$		
Lu-176m	3,68 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$	$1{,}5 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-10}$	$1{,}6 10^{-10}$		
Lu-177	6,71 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0 10^{-9}$	$1{,}0 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}3 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-9}$	$1{,}1 10^{-9}$		
Lu-177m	161 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-8}$	$1{,}0 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-9}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-8}$	$1{,}2 10^{-8}$		
Lu-178	0,473 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-11}$	$3{,}9 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}7 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}6 10^{-11}$	$4{,}1 10^{-11}$		
Lu-178m	0,378 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-11}$	$5{,}4 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}8 10^{-11}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}5 10^{-11}$	$5{,}6 10^{-11}$		
Lu-179	4,59 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1 10^{-10}$	$1{,}6 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-10}$	$1{,}6 10^{-10}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Hafnijum							
Hf-170	16,0 h	F	0,002	$1,7\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$	0,002	$4,8\ 10^{-10}$
		M	0,002	$3,2\ 10^{-10}$	$4,3\ 10^{-10}$		
Hf-172	1,87 a	F	0,002	$3,2\ 10^{-8}$	$3,7\ 10^{-8}$	0,002	$1,0\ 10^{-9}$
		M	0,002	$1,9\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$		
Hf-173	24,0 h	F	0,002	$7,9\ 10^{-11}$	$1,3\ 10^{-10}$	0,002	$2,3\ 10^{-10}$
		M	0,002	$1,6\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$		
Hf-175	70,0 d	F	0,002	$7,2\ 10^{-10}$	$8,7\ 10^{-10}$	0,002	$4,1\ 10^{-10}$
		M	0,002	$1,1\ 10^{-9}$	$8,8\ 10^{-10}$		
Hf-177m	0,856 h	F	0,002	$4,7\ 10^{-11}$	$8,4\ 10^{-11}$	0,002	$8,1\ 10^{-11}$
		M	0,002	$9,2\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$		
Hf-178m	31,0 a	F	0,002	$2,6\ 10^{-7}$	$3,1\ 10^{-7}$	0,002	$4,7\ 10^{-9}$
		M	0,002	$1,1\ 10^{-7}$	$7,8\ 10^{-8}$		
Hf-179m	25,1 d	F	0,002	$1,1\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	0,002	$1,2\ 10^{-9}$
		M	0,002	$3,6\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$		
Hf-180m	5,50 h	F	0,002	$6,4\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,002	$1,7\ 10^{-10}$
		M	0,002	$1,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$		
Hf-181	42,4 d	F	0,002	$1,4\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	0,002	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,002	$4,7\ 10^{-9}$	$4,1\ 10^{-9}$		
Hf-182	$9,00\ 10^{6}$a	F	0,002	$3,0\ 10^{-7}$	$3,6\ 10^{-7}$	0,002	$3,0\ 10^{-9}$
		M	0,002	$1,2\ 10^{-7}$	$8,3\ 10^{-8}$		
Hf-182m	1,02 h	F	0,002	$2,3\ 10^{-11}$	$4,0\ 10^{-11}$	0,002	$4,2\ 10^{-11}$
		M	0,002	$4,7\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$		
Hf-183	1,07 h	F	0,002	$2,6\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	0,002	$7,3\ 10^{-11}$
		M	0,002	$5,8\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$		
Hf-184	4,12 h	F	0,002	$1,3\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	0,002	$5,2\ 10^{-10}$
		M	0,002	$3,3\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$		
Tantal							
Ta-172	0,613 h	M	0,001	$3,4\ 10^{-11}$	$5,5\ 10^{-11}$	0,001	$5,3\ 10^{-11}$
		S	0,001	$3,6\ 10^{-11}$	$5,7\ 10^{-11}$		
Ta-173	3,65 h	M	0,001	$1,1\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$	0,001	$1,9\ 10^{-10}$
		S	0,001	$1,2\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$		
Ta-174	1,20 h	M	0,001	$4,2\ 10^{-11}$	$6,3\ 10^{-11}$	0,001	$5,7\ 10^{-11}$
		S	0,001	$4,4\ 10^{-11}$	$6,6\ 10^{-11}$		
Ta-175	10,5 h	M	0,001	$1,3\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	0,001	$2,1\ 10^{-10}$
		S	0,001	$1,4\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$		
Ta-176	8,08 h	M	0,001	$2,0\ 10^{-10}$	$3,2\ 10^{-10}$	0,001	$3,1\ 10^{-10}$
		S	0,001	$2,1\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$		
Ta-177	2,36 d	M	0,001	$9,3\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,001	$1,1\ 10^{-10}$
		S	0,001	$1,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$		
Ta-178	2,20 h	M	0,001	$6,6\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$	0,001	$7,8\ 10^{-11}$
		S	0,001	$6,9\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
Ta-179	1,82 a	M	0,001	$2,0\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-10}$	0,001	$6,5\ 10^{-11}$
		S	0,001	$5,2\ 10^{-10}$	$2,9\ 10^{-10}$		
Ta-180	$1,00\ 10^{13}$ a	M	0,001	$6,0\ 10^{-9}$	$4,6\ 10^{-9}$	0,001	$8,4\ 10^{-10}$
		S	0,001	$2,4\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$		
Ta-180m	8,10 h	M	0,001	$4,4\ 10^{-11}$	$5,8\ 10^{-11}$	0,001	$5,4\ 10^{-11}$
		S	0,001	$4,7\ 10^{-11}$	$6,2\ 10^{-11}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Ta-182	115 d	M	0,001	$7,2\ 10^{-9}$	$5,8\ 10^{-9}$	0,001	$1,5\ 10^{-9}$
		S	0,001	$9,7\ 10^{-9}$	$7,4\ 10^{-9}$		
Ta-182m	0,264 h	M	0,001	$2,1\ 10^{-11}$	$3,4\ 10^{-11}$	0,001	$1,2\ 10^{-11}$
		S	0,001	$2,2\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$		
Ta-183	5,10 d	M	0,001	$1,8\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$	0,001	$1,3\ 10^{-9}$
		S	0,001	$2,0\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$		
Ta-184	8,70 h	M	0,001	$4,1\ 10^{-10}$	$6,0\ 10^{-10}$	0,001	$6,8\ 10^{-10}$
		S	0,001	$4,4\ 10^{-10}$	$6,3\ 10^{-10}$		
Ta-185	0,816 h	M	0,001	$4,6\ 10^{-11}$	$6,8\ 10^{-11}$	0,001	$6,8\ 10^{-11}$
		S	0,001	$4,9\ 10^{-11}$	$7,2\ 10^{-11}$		
Ta-186	0,175 h	M	0,001	$1,8\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	0,001	$3,3\ 10^{-11}$
		S	0,001	$1,9\ 10^{-11}$	$3,1\ 10^{-11}$		
Volfram							
W-176	2,30 h	F	0,300	$4,4\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$	0,300	$1,0\ 10^{-10}$
						0,010	$1,1\ 10^{-10}$
W-177	2,25 h	F	0,300	$2,6\ 10^{-11}$	$4,6\ 10^{-11}$	0,300	$5,8\ 10^{-11}$
						0,010	$6,1\ 10^{-11}$
W-178	21,7 d	F	0,300	$7,6\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,300	$2,2\ 10^{-10}$
						0,010	$2,5\ 10^{-10}$
W-179	0,625 h	F	0,300	$9,9\ 10^{-13}$	$1,8\ 10^{-12}$	0,300	$3,3\ 10^{-12}$
						0,010	$3,3\ 10^{-12}$
W-181	121 d	F	0,300	$2,8\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	0,300	$7,6\ 10^{-11}$
						0,010	$8,2\ 10^{-11}$
W-185	75,1 d	F	0,300	$1,4\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	0,300	$4,4\ 10^{-10}$
						0,010	$5,0\ 10^{-10}$
W-187	23,9 h	F	0,300	$2,0\ 10^{-10}$	$3,3\ 10^{-10}$	0,300	$6,3\ 10^{-10}$
						0,010	$7,1\ 10^{-10}$
W-188	69,4 d	F	0,300	$5,9\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-10}$	0,300	$2,1\ 10^{-9}$
						0,010	$2,3\ 10^{-9}$
Renijum							
Re-177	0,233 h	F	0,800	$1,0\ 10^{-11}$	$1,7\ 10^{-11}$	0,800	$2,2\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,4\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$		
Re-178	0,220 h	F	0,800	$1,1\ 10^{-11}$	$1,8\ 10^{-11}$	0,800	$2,5\ 10^{-11}$
		M	0,800	$1,5\ 10^{-11}$	$2,4\ 10^{-11}$		
Re-181	20,0 h	F	0,800	$1,9\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$	0,800	$4,2\ 10^{-10}$
		M	0,800	$2,5\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$		
Re-182	2,67 d	F	0,800	$6,8\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-9}$	0,800	$1,4\ 10^{-9}$
		M	0,800	$1,3\ 10^{-9}$	$1,7\ 10^{-9}$		
Re-182	12,7 h	F	0,800	$1,5\ 10^{-10}$	$2,4\ 10^{-10}$	0,800	$2,7\ 10^{-10}$
		M	0,800	$2,0\ 10^{-10}$	$3,0\ 10^{-10}$		
Re-184	38,0 d	F	0,800	$4,6\ 10^{-10}$	$7,0\ 10^{-10}$	0,800	$1,0\ 10^{-9}$
		M	0,800	$1,8\ 10^{-9}$	$1,8\ 10^{-9}$		
Re-184m	165 d	F	0,800	$6,1\ 10^{-10}$	$8,8\ 10^{-10}$	0,800	$1,5\ 10^{-9}$
		M	0,800	$6,1\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$		
Re-186	3,78 d	F	0,800	$5,3\ 10^{-10}$	$7,3\ 10^{-10}$	0,800	$1,5\ 10^{-9}$
		M	0,800	$1,1\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$		
Re-186m	$2,00\ 10^{5}$a	F	0,800	$8,5\ 10^{-10}$	$1,2\ 10^{-9}$	0,800	$2,2\ 10^{-9}$
		M	0,800	$1,1\ 10^{-8}$	$7,9\ 10^{-9}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Re-187	5,00 10^{10} a	F	0,800	1,9 10^{-12}	2,6 10^{-12}	0,800	5,1 10^{-12}
		M	0,800	6,0 10^{-12}	4,6 10^{-12}		
Re-188	17,0 h	F	0,800	4,7 10^{-10}	6,6 10^{-10}	0,800	1,4 10^{-9}
		M	0,800	5,5 10^{-10}	7,4 10^{-10}		
Re-188m	0,3 10 h	F	0,800	1,0 10^{-11}	1,6 10^{-11}	0,800	3,0 10^{-11}
		M	0,800	1,4 10^{-11}	2,0 10^{-11}		
Re-189	1,01 d	F	0,800	2,7 10^{-10}	4,3 10^{-10}	0,800	7,8 10^{-10}
		M	0,800	4,3 10^{-10}	6,0 10^{-10}		
Osmijum							
Os-180	0,366h	F	0,010	8,8 10^{-12}	1,6 10^{-11}	0,010	1,7 10^{-11}
		M	0,010	1,4 10^{-11}	2,4 10^{-11}		
		S	0,010	1,5 10^{-11}	2,5 10^{-11}		
Os-181	1,75 h	F	0,010	3,6 10^{-11}	6,4 10^{-11}	0,010	8,9 10^{-11}
		M	0,010	6,3 10^{-11}	9,6 10^{-11}		
		S	0,010	6,6 10^{-11}	1,0 10^{-10}		
Os-182	22,0 h	F	0,010	1,9 10^{-10}	3,2 10^{-10}	0,010	5,6 10^{-10}
		M	0,010	3,7 10^{-10}	5,0 10^{-10}		
		S	0,010	3,9 10^{-10}	5,2 10^{-10}		
Os-185	94,0 d	F	0,010	1,1 10^{-9}	1,4 10^{-9}	0,010	5,1 10^{-10}
		M	0,010	1,2 10^{-9}	1,0 10^{-9}		
		S	0,010	1,5 10^{-9}	1,1 10^{-9}		
Os-189m	6,00 h	F	0,010	2,7 10^{-12}	5,2 10^{-12}	0,010	1,8 10^{-11}
		M	0,010	5,1 10^{-12}	7,6 10^{-12}		
		S	0,010	5,4 10^{-12}	7,9 10^{-12}		
Os-191	15,4 d	F	0,010	2,5 10^{-10}	3,5 10^{-10}	0,010	5,7 10^{-10}
		M	0,010	1,5 10^{-9}	1,3 10^{-9}		
		S	0,010	1,8 10^{-9}	1,5 10^{-9}		
Os-191m	13,0 h	F	0,010	2,6 10^{-11}	4,1 10^{-11}	0,010	9,6 10^{-11}
		M	0,010	1,3 10^{-10}	1,3 10^{-10}		
		S	0,010	1,5 10^{-10}	1,4 10^{-10}		
Os-193	1,25 d	F	0,010	1,7 10^{-10}	2,8 10^{-10}	0,010	8,1 10^{-10}
		M	0,010	4,7 10^{-10}	6,4 10^{-10}		
		S	0,010	5,1 10^{-10}	6,8 10^{-10}		
Os-194	6,00 a	F	0,010	1,1 10^{-8}	1,3 10^{-8}	0,010	2,4 10^{-9}
		M	0,010	2,0 10^{-8}	1,3 10^{-8}		
		S	0,010	7,9 10^{-8}	4,2 10^{-8}		
Iridijum							
Ir-182	0,250 h	F	0,010	1,5 10^{-11}	2,6 10^{-11}	0,010	4,8 10^{-11}
		M	0,010	2,4 10^{-11}	3,9 10^{-11}		
		S	0,010	2,5 10^{-11}	4,0 10^{-11}		
Ir-184	3,02 h	F	0,010	6,7 10^{-11}	1,2 10^{-10}	0,010	1,7 10^{-10}
		M	0,010	1,1 10^{-10}	1,8 10^{-10}		
		S	0,010	1,2 10^{-10}	1,9 10^{-10}		
Ir-185	14,0 h	F	0,010	8,8 10^{-11}	1,5 10^{-10}	0,010	2,6 10^{-10}
		M	0,010	1,8 10^{-10}	2,5 10^{-10}		
		S	0,010	1,9 10^{-10}	2,6 10^{-10}		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Ir-186	15,8 h	F	0,010	1,8 10^{-10}	3,3 10^{-10}	0,010	4,9 10^{-10}
		M	0,010	3,2 10^{-10}	4,8 10^{-10}		
		S	0,010	3,3 10^{-10}	5,0 10^{-10}		
Ir-186	1,75 h	F	0,010	2,5 10^{-11}	4,5 10^{-11}	0,010	6,1 10^{-11}
		M	0,010	4,3 10^{-11}	6,9 10^{-11}		
		S	0,010	4,5 10^{-11}	7,1 10^{-11}		
Ir-187	10,5 h	F	0,010	4,0 10^{-11}	7,2 10^{-11}	0,010	1,2 10^{-10}
		M	0,010	7,5 10^{-11}	1,1 10^{-10}		
		S	0,010	7,9 10^{-11}	1,2 10^{-10}		
Ir-188	1,73 d	F	0,010	2,6 10^{-10}	4,4 10^{-10}	0,010	6,3 10^{-10}
		M	0,010	4,1 10^{-10}	6,0 10^{-10}		
		S	0,010	4,3 10^{-10}	6,2 10^{-10}		
Ir-189	13,3 d	F	0,010	1,1 10^{-10}	1,7 10^{-10}	0,010	2,4 10^{-10}
		M	0,010	4,8 10^{-10}	4,1 10^{-10}		
		S	0,010	5,5 10^{-10}	4,6 10^{-10}		
Ir-190	12,1 d	F	0,010	7,9 10^{-10}	1,2 10^{-9}	0,010	1,2 10^{-9}
		M	0,010	2,0 10^{-9}	2,3 10^{-9}		
		S	0,010	2,3 10^{-9}	2,5 10^{-9}		
Ir-190m	3,10 h	F	0,010	5,3 10^{-11}	9,7 10^{-11}	0,010	1,2 10^{-10}
		M	0,010	8,3 10^{-11}	1,4 10^{-10}		
		S	0,010	8,6 10^{-11}	1,4 10^{-10}		
Ir-190m	1,20 h	F	0,010	3,7 10^{-12}	5,6 10^{-12}	0,010	8,0 10^{-12}
		M	0,010	9,0 10^{-12}	1,0 10^{-11}		
		S	0,010	1,0 10^{-11}	1,1 10^{-11}		
Ir-192	74,0 d	F	0,010	1,8 10^{-9}	2,2 10^{-9}	0,010	1,4 10^{-9}
		M	0,010	4,9 10^{-9}	4,1 10^{-9}		
		S	0,010	6,2 10^{-9}	4,9 10^{-9}		
Ir-192m	2,41 10^{2}a	F	0,010	4,8 10^{-9}	5,6 10^{-9}	0,010	3,1 10^{-10}
		M	0,010	5,4 10^{-9}	3,4 10^{-9}		
		S	0,010	3,6 10^{-8}	1,9 10^{-8}		
Ir-193m	11,9 d	F	0,010	1,0 10^{-10}	1,6 10^{-10}	0,010	2,7 10^{-10}
		M	0,010	1,0 10^{-9}	9,1 10^{-10}		
		S	0,010	1,2 10^{-9}	1,0 10^{-9}		
Ir-194	19,1 h	F	0,010	2,2 10^{-10}	3,6 10^{-10}	0,010	1,3 10^{-9}
		M	0,010	5,3 10^{-10}	7,1 10^{-10}		
		S	0,010	5,6 10^{-10}	7,5 10^{-10}		
Ir-194m	171 d	F	0,010	5,4 10^{-9}	6,5 10^{-9}	0,010	2,1 10^{-9}
		M	0,010	8,5 10^{-9}	6,5 10^{-9}		
		S	0,010	1,2 10^{-8}	8,2 10^{-9}		
Ir-195	2,50 h	F	0,010	2,6 10^{-11}	4,5 10^{-11}	0,010	1,0 10^{-10}
		M	0,010	6,7 10^{-11}	9,6 10^{-11}		
		S	0,010	7,2 10^{-11}	1,0 10^{-10}		
Ir-195m	3,80 h	F	0,010	6,5 10^{-11}	1,1 10^{-10}	0,010	2,1 10^{-10}
		M	0,010	1,6 10^{-10}	2,3 10^{-10}		
		S	0,010	1,7 10^{-10}	2,4 10^{-10}		
Platina							
Pt-186	2,00 h	F	0,010	3,6 10^{-11}	6,6 10^{-11}	0,010	9,3 10^{-11}
Pt-188	10,2 d	F	0,010	4,3 10^{-10}	6,3 10^{-10}	0,010	7,6 10^{-10}

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Pt-189	10,9 h	F	0,010	$4,1\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$	0,010	$1,2\ 10^{-10}$
Pt-191	2,80 d	F	0,010	$1,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	0,010	$3,4\ 10^{-10}$
Pt-193	50,0 a	F	0,010	$2,1\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	0,010	$3,1\ 10^{-11}$
Pt-193m	4,33 d	F	0,010	$1,3\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	0,010	$4,5\ 10^{-10}$
Pt-195m	4,02 d	F	0,010	$1,9\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	0,010	$6,3\ 10^{-10}$
Pt-197	18,3 h	F	0,010	$9,1\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-10}$	0,010	$4,0\ 10^{-10}$
Pt-197m	1,57 h	F	0,010	$2,5\ 10^{-11}$	$4,3\ 10^{-11}$	0,010	$8,4\ 10^{-11}$
Pt-199	0,513 h	F	0,010	$1,3\ 10^{-11}$	$2,2\ 10^{-11}$	0,010	$3,9\ 10^{-11}$
Pt-200	12,5 h	F	0,010	$2,4\ 10^{-10}$	$4,0\ 10^{-10}$	0,010	$1,2\ 10^{-9}$
Zlato							
Au-193	17,6 h	F	0,100	$3,9\ 10^{-11}$	$7,1\ 10^{-11}$	0,100	$1,3\ 10^{-10}$
		M	0,100	$1,1\ 10^{-10}$	$1,5\ 10^{-10}$		
		S	0,100	$1,2\ 10^{-10}$	$1,6\ 10^{-10}$		
Au-194	1,64 d	F	0,100	$1,5\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$	0,100	$4,2\ 10^{-10}$
		M	0,100	$2,4\ 10^{-10}$	$3,7\ 10^{-10}$		
		S	0,100	$2,5\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$		
Au-195	183 d	F	0,100	$7,1\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,100	$2,5\ 10^{-10}$
		M	0,100	$1,0\ 10^{-9}$	$8,0\ 10^{-10}$		
		S	0,100	$1,6\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-9}$		
Au-198	2,69 d	F	0,100	$2,3\ 10^{-10}$	$3,9\ 10^{-10}$	0,100	$1,0\ 10^{-9}$
		M	0,100	$7,6\ 10^{-10}$	$9,8\ 10^{-10}$		
		S	0,100	$8,4\ 10^{-10}$	$1,1\ 10^{-9}$		
Au-198m	2,30 d	F	0,100	$3,4\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	0,100	$1,3\ 10^{-9}$
		M	0,100	$1,7\ 10^{-9}$	$2,0\ 10^{-9}$		
		S	0,100	$1,9\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$		
Au-199	3,14 d	F	0,100	$1,1\ 10^{-10}$	$1,9\ 10^{-10}$	0,100	$4,4\ 10^{-10}$
		M	0,100	$6,8\ 10^{-10}$	$6,8\ 10^{-10}$		
		S	0,100	$7,5\ 10^{-10}$	$7,6\ 10^{-10}$		
Au-200	0,807 h	F	0,100	$1,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	0,100	$6,8\ 10^{-11}$
		M	0,100	$3,5\ 10^{-11}$	$5,3\ 10^{-11}$		
		S	0,100	$3,6\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$		
Au-200m	18,7 h	F	0,100	$3,2\ 10^{-10}$	$5,7\ 10^{-10}$	0,100	$1,1\ 10^{-9}$
		M	0,100	$6,9\ 10^{-10}$	$9,8\ 10^{-10}$		
		S	0,100	$7,3\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-9}$		
Au-201	0,440 h	F	0,100	$9,2\ 10^{-12}$	$1,6\ 10^{-11}$	0,100	$2,4\ 10^{-11}$
		M	0,100	$1,7\ 10^{-11}$	$2,8\ 10^{-11}$		
		S	0,100	$1,8\ 10^{-11}$	$2,9\ 10^{-11}$		
Živa							
Hg-193 (organski)	3,50 h	F	0,400	$2,6\ 10^{-11}$	$4,7\ 10^{-11}$	1,000	$3,1\ 10^{-11}$
						0,400	$6,6\ 10^{-11}$
Hg-193 (neorganski)	3,50 h	F	0,020	$2,8\ 10^{-11}$	$5,0\ 10^{-11}$	0,020	$8,2\ 10^{-11}$
		M	0,020	$7,5\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$		
Hg-193m (organski)	11,1 h	F	0,400	$1,1\ 10^{-10}$	$2,0\ 10^{-10}$	1,000	$1,3\ 10^{-10}$
						0,400	$3,0\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Hg-193m (neorganski)	11,1 h	F	0,020	$1,2\ 10^{-10}$	$2,3\ 10^{-10}$	0,020	$4,0\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,6\ 10^{-10}$	$3,8\ 10^{-10}$		
Hg-194 (organski)	$2,60\ 10^{2}$a	F	0,400	$1,5\ 10^{-8}$	$1,9\ 10^{-8}$	1,000	$5,1\ 10^{-8}$
						0,400	$2,1\ 10^{-8}$
Hg-194 (neorganski)	$2,60\ 10^{2}$a	F	0,020	$1,3\ 10^{-8}$	$1,5\ 10^{-8}$	0,020	$1,4\ 10^{-9}$
		M	0,020	$7,8\ 10^{-9}$	$5,3\ 10^{-9}$		
Hg-195 (organski)	9,90 h	F	0,400	$2,4\ 10^{-11}$	$4,4\ 10^{-11}$	1,000	$3,4\ 10^{-11}$
						0,400	$7,5\ 10^{-11}$
Hg-195 (neorganski)	9,90 h	F	0,020	$2,7\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	0,020	$9,7\ 10^{-11}$
		M	0,020	$7,2\ 10^{-11}$	$9,2\ 10^{-11}$		
Hg-195m (organski)	1,73 d	F	0,400	$1,3\ 10^{-10}$	$2,2\ 10^{-10}$	1,000	$2,2\ 10^{-10}$
						0,400	$4,1\ 10^{-10}$
Hg-195m (neorganski)	1,73 d	F	0,020	$1,5\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	0,020	$5,6\ 10^{-10}$
		M	0,020	$5,1\ 10^{-10}$	$6,5\ 10^{-10}$		
Hg-197 (organski)	2,67 d	F	0,400	$5,0\ 10^{-11}$	$8,5\ 10^{-11}$	1,000	$9,9\ 10^{-11}$
						0,400	$1,7\ 10^{-10}$
Hg-197 (neorganski)	2,67 d	F	0,020	$6,0\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$	0,020	$2,3\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,9\ 10^{-10}$	$2,8\ 10^{-10}$		
Hg-197m (organski)	23,8 h	F	0,400	$1,0\ 10^{-10}$	$1,8\ 10^{-10}$	1,000	$1,5\ 10^{-10}$
						0,400	$3,4\ 10^{-10}$
Hg-197m (neorganski)	23,8 h	F	0,020	$1,2\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	0,020	$4,7\ 10^{-10}$
		M	0,020	$5,1\ 10^{-10}$	$6,6\ 10^{-10}$		
Hg-199m (organski)	0,7 10 h	F	0,400	$1,6\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	1,000	$2,8\ 10^{-11}$
						0,400	$3,1\ 10^{-11}$
Hg-199m (neorganski)	0,7 10 h	F	0,020	$1,6\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	0,020	$3,1\ 10^{-11}$
		M	0,020	$3,3\ 10^{-11}$	$5,2\ 10^{-11}$		
Hg-203 (organski)	46,6 d	F	0,400	$5,7\ 10^{-10}$	$7,5\ 10^{-10}$	1,000	$1,9\ 10^{-9}$
						0,400	$1,1\ 10^{-9}$
Hg-203 (neorganski)	46,6 d	F	0,020	$4,7\ 10^{-10}$	$5,9\ 10^{-10}$	0,020	$5,4\ 10^{-10}$
		M	0,020	$2,3\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$		
Talijum							
Tl-194	0,550 h	F	1,000	$4,8\ 10^{-12}$	$8,9\ 10^{-12}$	1,000	$8,1\ 10^{-12}$
Tl-194m	0,546 h	F	1,000	$2,0\ 10^{-11}$	$3,6\ 10^{-11}$	1,000	$4,0\ 10^{-11}$
Tl-195	1,16 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	1,000	$2,7\ 10^{-11}$
Tl-197	2,84 h	F	1,000	$1,5\ 10^{-11}$	$2,7\ 10^{-11}$	1,000	$2,3\ 10^{-11}$
Tl-198	5,30 h	F	1,000	$6,6\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	1,000	$7,3\ 10^{-11}$
Tl-198m	1,87 h	F	1,000	$4,0\ 10^{-11}$	$7,3\ 10^{-11}$	1,000	$5,4\ 10^{-11}$
Tl-199	7,42 h	F	1,000	$2,0\ 10^{-11}$	$3,7\ 10^{-11}$	1,000	$2,6\ 10^{-11}$
Tl-200	1,09 d	F	1,000	$1,4\ 10^{-10}$	$2,5\ 10^{-10}$	1,000	$2,0\ 10^{-10}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Tl-201	3,04 d	F	1,000	$4,7\ 10^{-11}$	$7,6\ 10^{-11}$	1,000	$9,5\ 10^{-11}$
Tl-202	12,2 d	F	1,000	$2,0\ 10^{-10}$	$3,1\ 10^{-10}$	1,000	$4,5\ 10^{-10}$
Tl-204	3,78 a	F	1,000	$4,4\ 10^{-10}$	$6,2\ 10^{-10}$	1,000	$1,3\ 10^{-9}$
Olovo							
Pb-195m	0,263h	F	0,200	$1,7\ 10^{-11}$	$3,0\ 10^{-11}$	0,200	$2,9\ 10^{-11}$
Pb-198	2,40 h	F	0,200	$4,7\ 10^{-11}$	$8,7\ 10^{-11}$	0,200	$1,0\ 10^{-10}$
Pb-199	1,50 h	F	0,200	$2,6\ 10^{-11}$	$4,8\ 10^{-11}$	0,200	$5,4\ 10^{-11}$
Pb-200	21,5 h	F	0,200	$1,5\ 10^{-10}$	$2,6\ 10^{-10}$	0,200	$4,0\ 10^{-10}$
Pb-201	9,40 h	F	0,200	$6,5\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,200	$1,6\ 10^{-10}$
Pb-202	$3,00\ 10^{5}$a	F	0,200	$1,1\ 10^{-8}$	$1,4\ 10^{-8}$	0,200	$8,7\ 10^{-9}$
Pb-202m	3,62 h	F	0,200	$6,7\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,200	$1,3\ 10^{-10}$
Pb-203	2,17 d	F	0,200	$9,1\ 10^{-11}$	$1,6\ 10^{-10}$	0,200	$2,4\ 10^{-10}$
Pb-205	$1,43\ 10^{7}$a	F	0,200	$3,4\ 10^{-10}$	$4,1\ 10^{-10}$	0,200	$2,8\ 10^{-10}$
Pb-209	3,25 h	F	0,200	$1,8\ 10^{-11}$	$3,2\ 10^{-11}$	0,200	$5,7\ 10^{-11}$
Pb-210	22,3 a	F	0,200	$8,9\ 10^{-7}$	$1,1\ 10^{-6}$	0,200	$6,8\ 10^{-7}$
Pb-211	0,601h	F	0,200	$3,9\ 10^{-9}$	$5,6\ 10^{-9}$	0,200	$1,8\ 10^{-10}$
Pb-212	10,6 h	F	0,200	$1,9\ 10^{-8}$	$3,3\ 10^{-8}$	0,200	$5,9\ 10^{-9}$
Pb-214	0,447 h	F	0,200	$2,9\ 10^{-9}$	$4,8\ 10^{-9}$	0,200	$1,4\ 10^{-10}$
Bizmut							
Bi-200	0,606 h	F	0,050	$2,4\ 10^{-11}$	$4,2\ 10^{-11}$	0,050	$5,1\ 10^{-11}$
		M	0,050	$3,4\ 10^{-11}$	$5,6\ 10^{-11}$		
Bi-201	1,80 h	F	0,050	$4,7\ 10^{-11}$	$8,3\ 10^{-11}$	0,050	$1,2\ 10^{-10}$
		M	0,050	$7,0\ 10^{-11}$	$1,1\ 10^{-10}$		
Bi-202	1,67 h	F	0,050	$4,6\ 10^{-11}$	$8,4\ 10^{-11}$	0,050	$8,9\ 10^{-11}$
		M	0,050	$5,8\ 10^{-11}$	$1,0\ 10^{-10}$		
Bi-203	11,8 h	F	0,050	$2,0\ 10^{-10}$	$3,6\ 10^{-10}$	0,050	$4,8\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2,8\ 10^{-10}$	$4,5\ 10^{-10}$		
Bi-205	15,3 d	F	0,050	$4,0\ 10^{-10}$	$6,8\ 10^{-10}$	0,050	$9,0\ 10^{-10}$
		M	0,050	$9,2\ 10^{-10}$	$1,0\ 10^{-9}$		
Bi-206	6,24 d	F	0,050	$7,9\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-9}$	0,050	$1,9\ 10^{-9}$
		M	0,050	$1,7\ 10^{-9}$	$2,1\ 10^{-9}$		
Bi-207	38,0 a	F	0,050	$5,2\ 10^{-10}$	$8,4\ 10^{-10}$	0,050	$1,3\ 10^{-9}$
		M	0,050	$5,2\ 10^{-9}$	$3,2\ 10^{-9}$		
Bi-210	5,01 d	F	0,050	$1,1\ 10^{-9}$	$1,4\ 10^{-9}$	0,050	$1,3\ 10^{-9}$
		M	0,050	$8,4\ 10^{-8}$	$6,0\ 10^{-8}$		
Bi-210m	$3,00\ 10^{6}$a	F	0,050	$4,5\ 10^{-8}$	$5,3\ 10^{-8}$	0,050	$1,5\ 10^{-8}$
		M	0,050	$3,1\ 10^{-6}$	$2,1\ 10^{-6}$		
Bi-212	1,01 h	F	0,050	$9,3\ 10^{-9}$	$1,5\ 10^{-8}$	0,050	$2,6\ 10^{-10}$
		M	0,050	$3,0\ 10^{-8}$	$3,9\ 10^{-8}$		
Bi-213	0,761 h	F	0,050	$1,1\ 10^{-8}$	$1,8\ 10^{-8}$	0,050	$2,0\ 10^{-10}$
		M	0,050	$2,9\ 10^{-8}$	$4,1\ 10^{-8}$		
Bi-214	0,332 h	F	0,050	$7,2\ 10^{-9}$	$1,2\ 10^{-8}$	0,050	$1,1\ 10^{-10}$
		M	0,050	$1,4\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$		
Polonijum							
Po-203	0,612 h	F	0,100	$2,5\ 10^{-11}$	$4,5\ 10^{-11}$	0,100	$5,2\ 10^{-11}$
		M	0,100	$3,6\ 10^{-11}$	$6,1\ 10^{-11}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Po-205	1,80 h	F	0,100	$3,5\ 10^{-11}$	$6,0\ 10^{-11}$	0,100	$5,9\ 10^{-11}$
		M	0,100	$6,4\ 10^{-11}$	$8,9\ 10^{-11}$		
Po-207	5,83 h	F	0,100	$6,3\ 10^{-11}$	$1,2\ 10^{-10}$	0,100	$1,4\ 10^{-10}$
		M	0,100	$8,4\ 10^{-11}$	$1,5\ 10^{-10}$		
Po-210	138 d	F	0,100	$6,0\ 10^{-7}$	$7,1\ 10^{-7}$	0,100	$2,4\ 10^{-7}$
		M	0,100	$3,0\ 10^{-6}$	$2,2\ 10^{-6}$		
Astat							
At-207	1,80 h	F	1,000	$3,5\ 10^{-10}$	$4,4\ 10^{-10}$	1,000	$2,3\ 10^{-10}$
		M	1,000	$2,1\ 10^{-9}$	$1,9\ 10^{-9}$		
At-211	7,21 h	F	1,000	$1,6\ 10^{-8}$	$2,7\ 10^{-8}$	1,000	$1,1\ 10^{-8}$
		M	1,000	$9,8\ 10^{-8}$	$1,1\ 10^{-7}$		
Francijum							
Fr-222	0,240 h	F	1,000	$1,4\ 10^{-8}$	$2,1\ 10^{-8}$	1,000	$7,1\ 10^{-10}$
Fr-223	0,363 h	F	1,000	$9,1\ 10^{-10}$	$1,3\ 10^{-9}$	1,000	$2,3\ 10^{-9}$
Radijum							
Ra-223	11,4 d	M	0,200	$6,9\ 10^{-6}$	$5,7\ 10^{-6}$	0,200	$1,0\ 10^{-7}$
Ra-224	3,66 d	M	0,200	$2,9\ 10^{-6}$	$2,4\ 10^{-6}$	0,200	$6,5\ 10^{-8}$
Ra-225	14,8 d	M	0,200	$5,8\ 10^{-6}$	$4,8\ 10^{-6}$	0,200	$9,5\ 10^{-8}$
Ra-226	$1,60\ 10^{3}$a	M	0,200	$3,2\ 10^{-6}$	$2,2\ 10^{-6}$	0,200	$2,8\ 10^{-7}$
Ra-227	0,703 h	M	0,200	$2,8\ 10^{-10}$	$2,1\ 10^{-10}$	0,200	$8,4\ 10^{-11}$
Ra-228	5,75 a	M	0,200	$2,6\ 10^{-6}$	$1,7\ 10^{-6}$	0,200	$6,7\ 10^{-7}$
Aktinijum							
Ac-224	2,90 h	F	$5,010^{-4}$	$1,1\ 10^{-8}$	$1,3\ 10^{-8}$	$5,010^{-4}$	$7,0\ 10^{-10}$
		M	$5,010^{-4}$	$1,0\ 10^{-7}$	$8,9\ 10^{-8}$		
		S	$5,010^{-4}$	$1,2\ 10^{-7}$	$9,9\ 10^{-8}$		
Ac-225	10,0 d	F	$5,010^{-4}$	$8,7\ 10^{-7}$	$1,0\ 10^{-6}$	$5,010^{-4}$	$2,4\ 10^{-8}$
		M	$5,010^{-4}$	$6,9\ 10^{-6}$	$5,7\ 10^{-6}$		
		S	$5,010^{-4}$	$7,9\ 10^{-6}$	$6,5\ 10^{-6}$		
Ac-226	1,21 d	F	$5,010^{-4}$	$9,5\ 10^{-8}$	$2,2\ 10^{-7}$	$5,010^{-4}$	$1,0\ 10^{-8}$
		M	$5,010^{-4}$	$1,1\ 10^{-6}$	$9,2\ 10^{-7}$		
		S	$5,010^{-4}$	$1,2\ 10^{-6}$	$1,0\ 10^{-6}$		
Ac-227	21,8 a	F	$5,010^{-4}$	$5,4\ 10^{-4}$	$6,3\ 10^{-4}$	$5,010^{-4}$	$1,1\ 10^{-6}$
		M	$5,010^{-4}$	$2,1\ 10^{-4}$	$1,5\ 10^{-4}$		
		S	$5,010^{-4}$	$6,6\ 10^{-5}$	$4,7\ 10^{-5}$		
Ac-228	6,13 h	F	$5,010^{-4}$	$2,5\ 10^{-8}$	$2,9\ 10^{-8}$	$5,010^{-4}$	$4,3\ 10^{-10}$
		M	$5,010^{-4}$	$1,6\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$		
		S	$5,010^{-4}$	$1,4\ 10^{-8}$	$1,2\ 10^{-8}$		
Torijum							
Th-226	0,515 h	M	$5,010^{-4}$	$5,5\ 10^{-8}$	$7,4\ 10^{-8}$	$5,010^{-4}$	$3,5\ 10^{-10}$
		S	$2,010^{-4}$	$5,9\ 10^{-8}$	$7,8\ 10^{-8}$	$2,010^{-4}$	$3,6\ 10^{-10}$
Th-227	18,7 d	M	$5,010^{-4}$	$7,8\ 10^{-6}$	$6,2\ 10^{-6}$	$5,010^{-4}$	$8,9\ 10^{-9}$
		S	$2,010^{-4}$	$9,6\ 10^{-6}$	$7,6\ 10^{-6}$	$2,010^{-4}$	$8,4\ 10^{-9}$
Th-228	1,91 a	M	$5,010^{-4}$	$3,1\ 10^{-5}$	$2,3\ 10^{-5}$	$5,010^{-4}$	$7,0\ 10^{-8}$
		S	$2,010^{-4}$	$3,9\ 10^{-5}$	$3,2\ 10^{-5}$	$2,010^{-4}$	$3,5\ 10^{-8}$
Th-229	$7,34\ 10^{3}$a	M	$5,010^{-4}$	$9,9\ 10^{-5}$	$6,9\ 10^{-5}$	$5,010^{-4}$	$4,8\ 10^{-7}$
		S	$2,010^{-4}$	$6,5\ 10^{-5}$	$4,8\ 10^{-5}$	$2,010^{-4}$	$2,0\ 10^{-7}$

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Th-230	$7{,}70\ 10^{4}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-5}$	$2{,}8\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-7}$
		S	$2{,}0 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-5}$	$7{,}2\ 10^{-6}$	$2{,}0 10^{-4}$	$8{,}7\ 10^{-8}$
Th-231	1,06 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
		S	$2{,}0 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}0 10^{-4}$	$3{,}4\ 10^{-10}$
Th-232	$1{,}40\ 10^{10}$ a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}2\ 10^{-5}$	$2{,}9\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-7}$
		S	$2{,}0 10^{-4}$	$2{,}3\ 10^{-5}$	$1{,}2\ 10^{-5}$	$2{,}0 10^{-4}$	$9{,}2\ 10^{-8}$
Th-234	24,1 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4\ 10^{-9}$
		S	$2{,}0 10^{-4}$	$7{,}3\ 10^{-9}$	$5{,}8\ 10^{-9}$	$2{,}0 10^{-4}$	$3{,}4\ 10^{-9}$
Protaktinijum							
Pa-227	0,638 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}0\ 10^{-8}$	$9{,}0\ 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}5\ 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}6\ 10^{-8}$	$9{,}7\ 10^{-8}$		
Pa-228	22,0 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}9\ 10^{-8}$	$4{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}8\ 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}9\ 10^{-8}$	$5{,}1\ 10^{-8}$		
Pa-230	17,4 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}6\ 10^{-7}$	$4{,}6\ 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}2\ 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}1\ 10^{-7}$	$5{,}7\ 10^{-7}$		
Pa-231	$3{,}27\ 10^{4}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3\ 10^{-4}$	$8{,}9\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}1\ 10^{-7}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-5}$	$1{,}7\ 10^{-5}$		
Pa-232	1,31 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}5\ 10^{-9}$	$6{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}2\ 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2\ 10^{-9}$	$2{,}0\ 10^{-9}$		
Pa-233	27,0 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}1\ 10^{-9}$	$2{,}8\ 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}7\ 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}7\ 10^{-9}$	$3{,}2\ 10^{-9}$		
Pa-234	6,70 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}8\ 10^{-10}$	$5{,}5\ 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}1\ 10^{-10}$
		S	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$5{,}8\ 10^{-10}$		
Uranijum							
U-230	20,8 d	F	0,020	$3{,}6\ 10^{-7}$	$4{,}2\ 10^{-7}$	0,020	$5{,}5\ 10^{-8}$
		M	0,020	$1{,}2\ 10^{-5}$	$1{,}0\ 10^{-5}$	0,002	$2{,}8\ 10^{-8}$
		S	0,002	$1{,}5\ 10^{-5}$	$1{,}2\ 10^{-5}$		
U-231	4,20 d	F	0,020	$8{,}3\ 10^{-11}$	$1{,}4\ 10^{-10}$	0,020	$2{,}8\ 10^{-10}$
		M	0,020	$3{,}4\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	0,002	$2{,}8\ 10^{-10}$
		S	0,002	$3{,}7\ 10^{-10}$	$4{,}0\ 10^{-10}$		
U-232	72,0 a	F	0,020	$4{,}0\ 10^{-6}$	$4{,}7\ 10^{-6}$	0,020	$3{,}3\ 10^{-7}$
		M	0,020	$7{,}2\ 10^{-6}$	$4{,}8\ 10^{-6}$	0,002	$3{,}7\ 10^{-8}$
		S	0,002	$3{,}5\ 10^{-5}$	$2{,}6\ 10^{-5}$		
U-233	$1{,}58\ 10^{5}$a	F	0,020	$5{,}7\ 10^{-7}$	$6{,}6\ 10^{-7}$	0,020	$5{,}0\ 10^{-8}$
		M	0,020	$3{,}2\ 10^{-6}$	$2{,}2\ 10^{-6}$	0,002	$8{,}5\ 10^{-9}$
		S	0,002	$8{,}7\ 10^{-6}$	$6{,}9\ 10^{-6}$		
U-234	$2{,}44\ 10^{5}$a	F	0,020	$5{,}5\ 10^{-7}$	$6{,}4\ 10^{-7}$	0,020	$4{,}9\ 10^{-8}$
		M	0,020	$3{,}1\ 10^{-6}$	$2{,}1\ 10^{-6}$	0,002	$8{,}3\ 10^{-9}$
		S	0,002	$8{,}5\ 10^{-6}$	$6{,}8\ 10^{-6}$		
U-235	$7{,}04\ 10^{8}$a	F	0,020	$5{,}1\ 10^{-7}$	$6{,}0\ 10^{-7}$	0,020	$4{,}6\ 10^{-8}$
		M	0,020	$2{,}8\ 10^{-6}$	$1{,}8\ 10^{-6}$	0,002	$8{,}3\ 10^{-9}$
		S	0,002	$7{,}7\ 10^{-6}$	$6{,}1\ 10^{-6}$		
U-236	$2{,}34\ 10^{7}$a	F	0,020	$5{,}2\ 10^{-7}$	$6{,}1\ 10^{-7}$	0,020	$4{,}6\ 10^{-8}$
		M	0,020	$2{,}9\ 10^{-6}$	$1{,}9\ 10^{-6}$	0,002	$7{,}9\ 10^{-9}$
		S	0,002	$7{,}9\ 10^{-6}$	$6{,}3\ 10^{-6}$		
U-237	6,75 d	F	0,020	$1{,}9\ 10^{-10}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	0,020	$7{,}6\ 10^{-10}$
		M	0,020	$1{,}6\ 10^{-9}$	$1{,}5\ 10^{-9}$	0,002	$7{,}7\ 10^{-10}$
		S	0,002	$1{,}8\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$		

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
U-238	$4{,}47\ 10^{9}$a	F	0,020	$4{,}9\ 10^{-7}$	$5{,}8\ 10^{-7}$	0,020	$4{,}4\ 10^{-8}$
		M	0,020	$2{,}6\ 10^{-6}$	$1{,}6\ 10^{-6}$	0,002	$7{,}6\ 10^{-9}$
		S	0,002	$7{,}3\ 10^{-6}$	$5{,}7\ 10^{-6}$		
U-239	0,392 h	F	0,020	$1{,}1\ 10^{-11}$	$1{,}8\ 10^{-11}$	0,020	$2{,}7\ 10^{-11}$
		M	0,020	$2{,}3\ 10^{-11}$	$3{,}3\ 10^{-11}$	0,002	$2{,}8\ 10^{-11}$
		S	0,002	$2{,}4\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$		
U-240	14,1 h	F	0,020	$2{,}1\ 10^{-10}$	$3{,}7\ 10^{-10}$	0,020	$1{,}1\ 10^{-9}$
		M	0,020	$5{,}3\ 10^{-10}$	$7{,}9\ 10^{-10}$	0,002	$1{,}1\ 10^{-9}$
		S	0,002	$5{,}7\ 10^{-10}$	$8{,}4\ 10^{-10}$		
Neptunijum							
Np-232	0,245 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}7\ 10^{-11}$	$3{,}5\ 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}7\ 10^{-12}$
Np-233	0,603 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-12}$	$3{,}0\ 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2\ 10^{-12}$
Np-234	4,40 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}4\ 10^{-10}$	$7{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}1\ 10^{-10}$
Np-235	1,08 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0\ 10^{-10}$	$2{,}7\ 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}3\ 10^{-11}$
Np-236	$1{,}15\ 10^{5}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}0\ 10^{-6}$	$2{,}0\ 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7\ 10^{-8}$
Np-236	22,5 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}0\ 10^{-9}$	$3{,}6\ 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9\ 10^{-10}$
Np-237	$2{,}14\ 10^{6}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-5}$	$1{,}5\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}1\ 10^{-7}$
Np-238	2,12 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0\ 10^{-9}$	$1{,}7\ 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}1\ 10^{-10}$
Np-239	2,36 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}1\ 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}0\ 10^{-10}$
Np-240	1,08 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}7\ 10^{-11}$	$1{,}3\ 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}2\ 10^{-11}$
Plutonijum							
Pu-234	8,80 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9\ 10^{-8}$	$1{,}6\ 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6\ 10^{-10}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$2{,}2\ 10^{-8}$	$1{,}8\ 10^{-8}$	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}5\ 10^{-10}$
					$1{,}0\ 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-10}$	
Pu-235	0,422 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5\ 10^{-12}$	$2{,}5\ 10^{-12}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-12}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}6\ 10^{-12}$	$2{,}6\ 10^{-12}$	$1{,}0 10^{-5}$	$2{,}1\ 10^{-12}$
					$1{,}0\ 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-12}$	
Pu-236	2,85 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8\ 10^{-5}$	$1{,}3\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}6\ 10^{-8}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$9{,}6\ 10^{-6}$	$7{,}4\ 10^{-6}$	$1{,}0 10^{-5}$	$6{,}3\ 10^{-9}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$2{,}1\ 10^{-8}$
Pu-237	45,3 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3\ 10^{-10}$	$2{,}9\ 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$3{,}6\ 10^{-10}$	$3{,}0\ 10^{-10}$	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$1{,}0\ 10^{-10}$
Pu-238	87,7 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}3\ 10^{-5}$	$3{,}0\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3\ 10^{-7}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}5\ 10^{-5}$	$1{,}1\ 10^{-5}$	$1{,}0 10^{-5}$	$8{,}8\ 10^{-9}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$4{,}9\ 10^{-8}$
Pu-239	$2{,}41\ 10^{4}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}7\ 10^{-5}$	$3{,}2\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-7}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}5\ 10^{-5}$	$8{,}3\ 10^{-6}$	$1{,}0 10^{-5}$	$9{,}0\ 10^{-9}$
					$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}3 10^{-8}$	
Pu-240	$6{,}54\ 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}7\ 10^{-5}$	$3{,}2\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5\ 10^{-7}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}5\ 10^{-5}$	$8{,}3\ 10^{-6}$	$1{,}0 10^{-5}$	$9{,}0\ 10^{-9}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$5{,}3\ 10^{-8}$
Pu-241	14,4 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}5\ 10^{-7}$	$5{,}8\ 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}7\ 10^{-9}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}6\ 10^{-7}$	$8{,}4\ 10^{-8}$	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}1\ 10^{-10}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$9{,}6\ 10^{-10}$
Pu-242	$3{,}76\ 10^{5}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4\ 10^{-5}$	$3{,}1\ 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}4\ 10^{-7}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}4\ 10^{-5}$	$7{,}7\ 10^{-6}$	$1{,}0 10^{-5}$	$8{,}6\ 10^{-9}$
					$1{,}0\ 10^{-4}$	$5{,}0 10^{-8}$	

Nuklid	Fizičko vrijeme poluraspada	Inhalacija				Ingestija	
		Tip	f_1	$h(g)_{1\mu m}$	$h(g)_{5\mu m}$	f_1	h(g)
Pu-243	4,95 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}2 10^{-11}$	$1{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}5 10^{-11}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$8{,}5 10^{-11}$	$1{,}1 10^{-10}$	$1{,}0 10^{-5}$	$8{,}5 10^{-11}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$8{,}5 10^{-11}$
Pu-244	$8{,}26 10^{7}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-5}$	$3{,}0 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}4 10^{-7}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}3 10^{-5}$	$7{,}4 10^{-6}$	$1{,}0 10^{-5}$	$1{,}1 10^{-8}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$5{,}2 10^{-8}$
Pu-245	10,5 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}5 10^{-10}$	$6{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}2 10^{-10}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$4{,}8 10^{-10}$	$6{,}5 10^{-10}$	$1{,}0 10^{-5}$	$7{,}2 10^{-10}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$7{,}2 10^{-10}$
Pu-246	10,9 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}0 10^{-9}$	$6{,}5 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-9}$
		S	$1{,}0 10^{-5}$	$7{,}6 10^{-9}$	$7{,}0 10^{-9}$	$1{,}0 10^{-5}$	$3{,}3 10^{-9}$
						$1{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-9}$
Americijum							
Am-237	1,22 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-11}$	$3{,}6 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-11}$
Am-238	1,63 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}5 10^{-11}$	$6{,}6 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2 10^{-11}$
Am-239	11,9 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}2 10^{-10}$	$2{,}9 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}4 10^{-10}$
Am-240	2,12 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-10}$	$5{,}9 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}8 10^{-10}$
Am-241	$4{,}32 10^{2}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}9 10^{-5}$	$2{,}7 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-7}$
Am-242	16,0 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-8}$	$1{,}2 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}0 10^{-10}$
Am-242m	$1{,}52 10^{2}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}5 10^{-5}$	$2{,}4 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-7}$
Am-243	$7{,}38 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}9 10^{-5}$	$2{,}7 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-7}$
Am-244	10,1 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-9}$	$1{,}5 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}6 10^{-10}$
Am-244m	0,433 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}9 10^{-11}$	$6{,}2 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9 10^{-11}$
Am-245	2,05 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}3 10^{-11}$	$7{,}6 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}2 10^{-11}$
Am-246	0,650 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}8 10^{-11}$	$1{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}8 10^{-11}$
Am-246m	0,417 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-11}$	$3{,}8 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-11}$
Kirijum							
Cm-238	2,40 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}1 10^{-9}$	$4{,}8 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}0 10^{-11}$
Cm-240	27,0 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9 10^{-6}$	$2{,}3 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}6 10^{-9}$
Cm-241	32,8 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-8}$	$2{,}6 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}1 10^{-10}$
Cm-242	163 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}8 10^{-6}$	$3{,}7 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-8}$
Cm-243	28,5 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}9 10^{-5}$	$2{,}0 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-7}$
Cm-244	18,1 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-5}$	$1{,}7 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-7}$
Cm-245	$8{,}50 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0 10^{-5}$	$2{,}7 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-7}$
Cm-246	$4{,}73 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0 10^{-5}$	$2{,}7 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-7}$
Cm-247	$1{,}56 10^{7}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}6 10^{-5}$	$2{,}5 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}9 10^{-7}$
Cm-248	$3{,}39 10^{5}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-4}$	$9{,}5 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}7 10^{-7}$
Cm-249	1,07 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2 10^{-11}$	$5{,}1 10^{-11}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}1 10^{-11}$
Cm-250	$6{,}90 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}9 10^{-4}$	$5{,}4 10^{-4}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-6}$
Berklijum							
Bk-245	4,94 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$	$1{,}8 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}7 10^{-10}$
Bk-246	1,83 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}4 10^{-10}$	$4{,}6 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}8 10^{-10}$
Bk-247	$1{,}38 10^{3}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}5 10^{-5}$	$4{,}5 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}5 10^{-7}$
Bk-249	320 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-7}$	$1{,}0 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}7 10^{-10}$
Bk-250	3,22 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}6 10^{-10}$	$7{,}1 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-10}$
Kalifornijum							
Cf-244	0,323 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-8}$	$1{,}8 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$7{,}0 10^{-11}$
Cf-246	1,49 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}2 10^{-7}$	$3{,}5 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}3 10^{-9}$
Cf-248	334 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}2 10^{-6}$	$6{,}1 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}8 10^{-8}$
Cf-249	$3{,}50 10^{2}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-5}$	$4{,}5 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}5 10^{-7}$
Cf-250	13,1 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}2 10^{-5}$	$2{,}2 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}6 10^{-7}$
Cf-251	$8{,}98 10^{2}$a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}7 10^{-5}$	$4{,}6 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}6 10^{-7}$
Cf-252	2,64 a	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}8 10^{-5}$	$1{,}3 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}0 10^{-8}$
Cf-253	17,8 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-6}$	$1{,}0 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}4 10^{-9}$
Cf-254	60,5 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}7 10^{-5}$	$2{,}2 10^{-5}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}0 10^{-7}$
Ajnštajnijum							
Es-250	2,10 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}9 10^{-10}$	$4{,}2 10^{-10}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}1 10^{-11}$
Es-251	1,38 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}0 10^{-9}$	$1{,}7 10^{-9}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}7 10^{-10}$
Es-253	20,5 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-6}$	$2{,}1 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}1 10^{-9}$
Es-254	276 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$8{,}0 10^{-6}$	$6{,}0 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}8 10^{-8}$
Es-254m	1,64 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-7}$	$3{,}7 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}2 10^{-9}$
Fermijum							
Fm-252	22,7 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}0 10^{-7}$	$2{,}6 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}7 10^{-9}$
Fm-253	3,00 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$3{,}7 10^{-7}$	$3{,}0 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$9{,}1 10^{-10}$
Fm-254	3,24 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}6 10^{-8}$	$7{,}7 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$4{,}4 10^{-10}$
Fm-255	20,1 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-7}$	$2{,}6 10^{-7}$	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}5 10^{-9}$
Fm-257	101 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$6{,}6 10^{-6}$	$5{,}2 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}5 10^{-8}$
Mendeljevijum							
Md-257	5,20 h	M	$5{,}0 10^{-4}$	$2{,}3 10^{-8}$	$2{,}0 10^{-8}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}2 10^{-10}$
Md-258	55,0 d	M	$5{,}0 10^{-4}$	$5{,}5 10^{-6}$	$4{,}4 10^{-6}$	$5{,}0 10^{-4}$	$1{,}3 10^{-8}$

TABELA (C.2)

Koeficijenti efektivne doze za rastopive i reaktivne gasove

Jezgro/hemijski oblik	$t_{1/2}$	h(g) (Sv Bq^{-1})
Tricijum gas	12,3 a	$1,8\ 10^{-15}$
Tricijum tečni	12,3 a	$1,8\ 10^{-11}$
Organski vezani tricijum	12,3 a	$4,1\ 10^{-11}$
Ugljik-11para	0,34 h	$3,2\ 10^{-12}$
Ugljik-11 dioksid	0,34 h	$2,2\ 10^{-12}$
Ugljik-11 monoksid	0,34 h	$1,2\ 10^{-12}$
Ugljik-14 para	$5,73\ 10^{3}$a	$5,8\ 10^{-10}$
Ugljik-14 dioksid	$5,73\ 10^{3}$a	$6,5\ 10^{-12}$
Ugljik-14 monoksid	$5,73\ 10^{3}$a	$8,0\ 10^{-13}$
Sumpor-35 para	87,4 d	$1,2\ 10^{-10}$
Nikl-56 karbonil	6,10 d	$1,2\ 10^{-9}$
Nikl-57 karbonil	1,50 d	$5,6\ 10^{-10}$
Nikl-59 karbonil	$7,50\ 10^{4}$a	$8,3\ 10^{-10}$
Nikl-63 karbonil	96,0 a	$2,0\ 10^{-9}$
Nikl-65 karbonil	2,52 h	$3,6\ 10^{-10}$
Nikl-66 karbonil	2,27 d	$1,6\ 10^{-9}$
Jod-120 para	1,35 h	$3,0\ 10^{-10}$
Jod-120m para	0,88 h	$1,8\ 10^{-10}$
Jod-121 para	2,12 h	$8,6\ 10^{-11}$
Jod-123 para	13,2 h	$2,1\ 10^{-10}$
Jod-124 para	4,18 d	$1,2\ 10^{-8}$
Jod-125 para	60,1 d	$1,4\ 10^{-8}$
Jod-126 para	13,0 d	$2,6\ 10^{-8}$
Jod-128 para	0,42 h	$6,5\ 10^{-11}$
Jod-129 para	$1,57\ 10^{7}$a	$9,6\ 10^{-8}$
Jod-130 para	12,4 h	$1,9\ 10^{-9}$
Jod-131 para	8,04 d	$2,0\ 10^{-8}$
Jod-132 para	2,30 h	$3,1\ 10^{-10}$
Jod-132m para	1,39 h	$2,7\ 10^{-10}$
Jod-133 para	20,8 h	$4,0\ 10^{-9}$
Jod-134 para	0,88 h	$1,5\ 10^{-10}$
Jod-135 para	6,61 h	$9,2\ 10^{-10}$
Živa-193 para	3,50 h	$1,1\ 10^{-9}$
Živa -193m para	11,1 h	$3,1\ 10^{-9}$
Živa -194 para	$2,60\ 10^{2}$a	$4,0\ 10^{-8}$
Živa -195 para	9,90 h	$1,4\ 10^{-9}$
Živa -195m para	1,73 d	$8,2\ 10^{-9}$
Živa -197 para	2,67 d	$4,4\ 10^{-9}$
Živa -197m para	23,8 h	$5,8\ 10^{-9}$
Živa -199m para	0,71 h	$1,8\ 10^{-10}$
Živa -203 para	46,60 d	$7,0\ 10^{-9}$

TABELA (D)

Spojevi i f_1 vrijednosti koje se koriste za računanje doznih koeficijenata za ingestiju

Element	f_1	Spojevi
Hidrogen	1,000	Unošenje tricijumske vode
	1,000	Organski vezani tricijum
Berilijum	0,005	Svi spojevi
Ugljik	1,000	Markirani organski spojevi
Fluor	1,000	Svi spojevi
Natrijum	1,000	Svi spojevi
Magnezijum	0,500	Svi spojevi
Aluminijum	0,010	Svi spojevi
Silicijum	0,010	Svi spojevi
Fosfor	0,800	Svi spojevi
Sumpor	0,800	Neorganski spojevi
	0,100	Elementarni sumpor
	1,000	Organski sumpor
Hlor	1,000	Svi spojevi
Kalijum	1,000	Svi spojevi
Kalcijum	0,300	Svi spojevi
Skandijum	$1,0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Titanijum	0,010	Svi spojevi
Vanadijum	0,010	Svi spojevi
Hrom	0,100	Heksavalentni spojevi
	0,010	Trovalentni spojevi
Mangan	0,100	Svi spojevi
Željezo	0,100	Svi spojevi
Kobalt	0,100	Nespecifični spojevi
	0,050	Oksidi, hidroksidi i neorganski spojevi
Nikl	0,050	Svi spojevi
Bakar	0,500	Svi spojevi
Cink	0,500	Svi spojevi
Galijum	0,001	Svi spojevi
Germanijum	1,000	Svi spojevi
Arsen	0,500	Svi spojevi
Selen	0,800	Nespecifični spojevi
	0,050	Elementarni selen i selenidi
Brom	1,000	Svi spojevi
Rubidijum	1,000	Svi spojevi
Stroncijum	0,300	Nespecifični spojevi
	0,010	Stroncijum titanat ($SrTiO_3$)
Itrijum	$1,0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Cirkonijum	0,002	Svi spojevi
Niobijum	0,010	Svi spojevi
Molibden	0,800	Nespecifični spojevi
	0,050	Molibden sulfid
Tehnecijum	0,800	Svi spojevi
Rutenijum	0,050	Svi spojevi
Rodijum	0,050	Svi spojevi
Paladijum	0,005	Svi spojevi
Srebro	0,050	Svi spojevi
Kadmijum	0,050	Svi neorganski spojevi
Indijum	0,020	Svi spojevi
Kalaj	0,020	Svi spojevi

Element	f_1	Spojevi
Antimon	0,100	Svi spojevi
Telur	0,300	Svi spojevi
Jod	1,000	Svi spojevi
Cezijum	1,000	Svi spojevi
Barijum	0,100	Svi spojevi
Lantan	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Cerijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Praseodimijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Neodimijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Prometijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Samarijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Europijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Gadolinijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Terbijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Disprosijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Holmijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Erbijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Tulijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Iterbijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Lutecijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Hafnijum	0,002	Svi spojevi
Tantal	0,001	Svi spojevi
Volfram	0,300 0,010	Nespecifični spojevi Volframova kiselina
Renijum	0,800	Svi spojevi
Osmijum	0,010	Svi spojevi
Iridijum	0,010	Svi spojevi
Platina	0,010	Svi spojevi
Zlato	0,100	Svi spojevi
Živa	0,020	Svi neorganski spojevi
Živa	1,000 0,400	Metil - živa Nespecifični organski spojevi
Talijum	1,000	Svi spojevi
Olovo	0,200	Svi spojevi
Bizmut	0,050	Svi spojevi
Polonijum	0,100	Svi spojevi
Astat	1,000	Svi spojevi
Francijum	1,000	Svi spojevi
Radijum	0,200	Svi spojevi
Aktinijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Torijum	$5{,}0\ 10^{-4}$ $2{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi Oksidi i hidroksidi
Protaktinijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Uranijum	0,020 0,002	Nespecifični spojevi Većina trovalentnih spojeva, npr., UO_2, U_3O_8, UF_4
Neptunijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Plutonijum	$5{,}0\ 10^{-4}$ $1{,}0\ 10^{-4}$ $1{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi Nitrati Netopljivi oksidi
Americijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Kirijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Berklijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi

Element	f_1	Spojevi
Kalifornijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Ajnštajnijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Fermijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Mendeljevijum	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi

TABELA (E)

Spojevi, tipovi apsorpcije u plućima i f_1 vrijednosti koje se koriste za računanje doznih koeficijenata inhalacijom

Element	Tip apsorpcije	f_1	Spojevi
Berilijum	M	0,005	Nespecifični spojevi
	S	0,005	Oksidi, halidi i nitrati
Fluor	F	1,000	Određen kationom kojim se veže
	M	1,000	Određen kationom kojim se veže
	S	1,000	Određen kationom kojim se veže
Natrijum	F	1,000	Svi spojevi
Magnezijum	F	0,500	Nespecifični spojevi
	M	0,500	Oksidi, hidroksidi, karbidi, halidi i nitrati
Aluminijum	F	0,010	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Oksidi, hidroksidi, karbidi, halidi, nitrati i metalni aluminijum
Silicijum	F	0,010	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Oksidi, hidroksidi, karbidi i nitrati
	S	0,010	Aerosoli auminosilikatnih stakala
Fosfor	F	0,800	Nespecifični spojevi
	M	0,800	Neki fosfati: određeni kationom kojim se veže
Sumpor	F	0,800	Sulfidi i sulfati :određeni kationom kojim se veže
	M	0,800	Elementarni sumpor. Sulfidi i sulfati: određeni kationom kojim se vežu
Hlor	F	1,000	Određen kationom kojim se veže
	M	1,000	Određen kationom kojim se veže
Kalijum	F	1,000	Svi spojevi
Kalcijum	M	0,300	Svi spojevi
Skandijum	S	$1,0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Titanijum	F	0,010	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Oksidi, hidroksidi, karbidi, halidi i nitrati
	S	0,010	Stroncijum titanat ($SrTiO_3$)
Vanadijum	F	0,010	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Oksidi, hidroksidi, karbidi i halidi
Hrom	F	0,100	Nespecifični spojevi
	M	0,100	Halidi i nitrati
	S	0,100	Oksidi i hidroksidi
Mangan	F	0,100	Nespecifični spojevi
	M	0,100	Oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
Željezo	F	0,100	Nespecifični spojevi
	M	0,100	Oksidi, hidroksidi i halidi
Kobalt	M	0,100	Nespecifični spojevi
	S	0,050	Oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
Nikl	F	0,050	Nespecifični spojevi
	M	0,050	Oksidi, hidroksidi i karbidi
Bakar	F	0,500	Nespecifični neorganski spojevi
	M	0,500	Sulfidi, halidi i nitrati
	S	0,500	Oksidi i hidroksidi
Cink	S	0,500	Svi spojevi
Galijum	F	0,001	Nespecifični spojevi
	M	0,001	Oksidi, hidroksidi, karbidi, halidi i nitrati
Germanijum	F	1,000	Nespecifični spojevi
	M	1,000	Oksidi,sulfidi i halidi
Arsen	M	0,500	Svi spojevi
Selen	F	0,800	Nespecifični neorganski spojevi
	M	0,800	Elementarni selen, oksidi, hidroksidi i karbidi
Brom	F	1,000	Određen kationom kojim se veže
	M	1,000	Određen kationom kojim se veže
Rubidijum	F	1,000	Svi spojevi
Stroncijum	F	0,300	Nespecifični spojevi
	S	0,010	Stroncijum titanat ($SrTiO_3$)
Itrijum	M	$1,0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$1,0\ 10^{-4}$	Oksidi i hidroksidi
Cirkonijum	F	0,002	Nespecifični spojevi
	M	0,002	Oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
	S	0,002	Cirkonijum karbid
Niobijum	M	0,010	Nespecifični spojevi
	S	0,010	Oksidi i hidroksid
Molibden	F	0,800	Nespecifični spojevi
	S	0,050	Molibden sulfid, oksidi i hidroksidi
Tehnecijum	F	0,800	Nespecifični spojevi
	M	0,800	Oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
Rutenijum	F	0,050	Nespecifični spojevi
	M	0,050	Halidi
	S	0,050	Oksidi i hidroksidi
Rodijum	F	0,050	Nespecifični spojevi
	M	0,050	Halidi
	S	0,050	Oksidi i hidroksidi
Paladijum	F	0,005	Nespecifični spojevi
	M	0,005	Nitrati i halidi
	S	0,005	Oksidi and hidroksidi
Srebro	F	0,050	Nespecifični spojevi i metalno srebro
	M	0,050	Nitrati i sulfidi
	S	0,050	Oksidi i hidroksidi, karbidi
Kadmijum	F	0,050	Nespecifični spojevi
	M	0,050	Sulfidi, halidi i nitrati
	S	0,050	Oksidi i hidroksidi
Indijum	F	0,020	Nespecifični spojevi
	M	0,020	Oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
Kalaj	F	0,020	Nespecifični spojevi
	M	0,020	Kalaj fosfat, sulfidi, oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
Antimon	F	0,100	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Oksidi, hidroksidi, halidi, sulfidi, sulfati i nitrati
Telurijum	F	0,300	Nespecifični spojevi
	M	0,300	Oksidi, hidroksidi i nitrati
Jod	F	1,000	Svi spojevi
Cezijum	F	1,000	Svi spojevi
Barijum	F	0,100	Svi spojevi
Lantan	F	$5,0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	M	$5,0\ 10^{-4}$	Oksidi i hidroksidi
Cerijum	M	$5,0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$5,0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi i fluoridi
Praseodijum	M	$5,0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi

Element	Tip apsorpcije	f_1	Spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi, karbidi i fluoridi
Neodimijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi, karbidi i fluoridi
Prometijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi, karbidi i fluoridi
Samarijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Europijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Gadolinijum	F	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi i fluoridi
Terbijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Disprosijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Holmijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
Erbijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Tulijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Iterbijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi i fluoridi
Lutecijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi, hidroksidi i fluoridi
Hafnijum	F	0,002	Nespecifični spojevi
	M	0,002	Oksidi, hidroksidi, halidi, carbidi i nitrati
Tantal	M	0,001	Nespecifični spojevi
	S	0,001	Elementarni tantal, oksidi, hidroksidi, halidi, karbidi, nitrati i nitriti
Volfram	F	0,300	Svi spojevi
Renijum	F	0,800	Nespecifični spojevi
	M	0,800	Oksidi, hidroksidi, halidi i nitrati
Osmijum	F	0,010	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Halidi i nitrati
	S	0,010	Oksidi i hidroksidi
Iridijum	F	0,010	Nespecifični spojevi
	M	0,010	Metalni iridijum, halidi i nitrati
	S	0,010	Oksidi i hidroksidi
Platina	F	0,010	Svi spojevi
Zlato	F	0,100	Nespecifični spojevi
	M	0,100	Halidi i nitrati
	S	0,100	Oksidi i hidroksidi
Živa	F	0,020	Sulfati
	M	0,020	Oksidi, hidroksidi, halidi, nitrati i sulfidi
Živa	F	0,400	Svi organski spojevi
Talijum	F	1,000	Svi spojevi
Olovo	F	0,200	Svi spojevi
Bizmut	F	0,050	Bizmut nitrat
	M	0,050	Nespecifični spojevi
Polonijum	F	0,100	Nespecifični spojevi
	M	0,100	Oksidi, hidroksidi i nitrati
Astat	F	1,000	Određen kationom kojim se veže
	M	1,000	Određen kationom kojim se veže
Francijum	F	1,000	Svi spojevi
Radijum	M	0,200	Svi spojevi
Aktinijum	F	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Halidi i nitrati

Element	Tip apsorpcije	f_1	Spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi i hidroksidi
Torijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$2{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi i hidroksidi
Protaktinijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$5{,}0\ 10^{-4}$	Oksidi i hidroksidi
Uranijum	F	0,020	Većina heksavalentnih spojeva, npr., UF_6, UO_2F_2 i $U_2O(NO_3)_2$
	M	0,020	Manje topljivi spojevi, npr., UO_3, UF_4, UCl_4 i većina drugih heksavalentnih spojeva
	S	0,002	Veoma netopljivi spojevi, npr., UO_2 i U_3O_8
Neptunijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Plutonijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Nespecifični spojevi
	S	$1{,}0\ 10^{-5}$	Netopljivi oksidi
Americijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Kirijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Berklijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Kalifornijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Ajnštajnijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Fermijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi
Mendeljevijum	M	$5{,}0\ 10^{-4}$	Svi spojevi