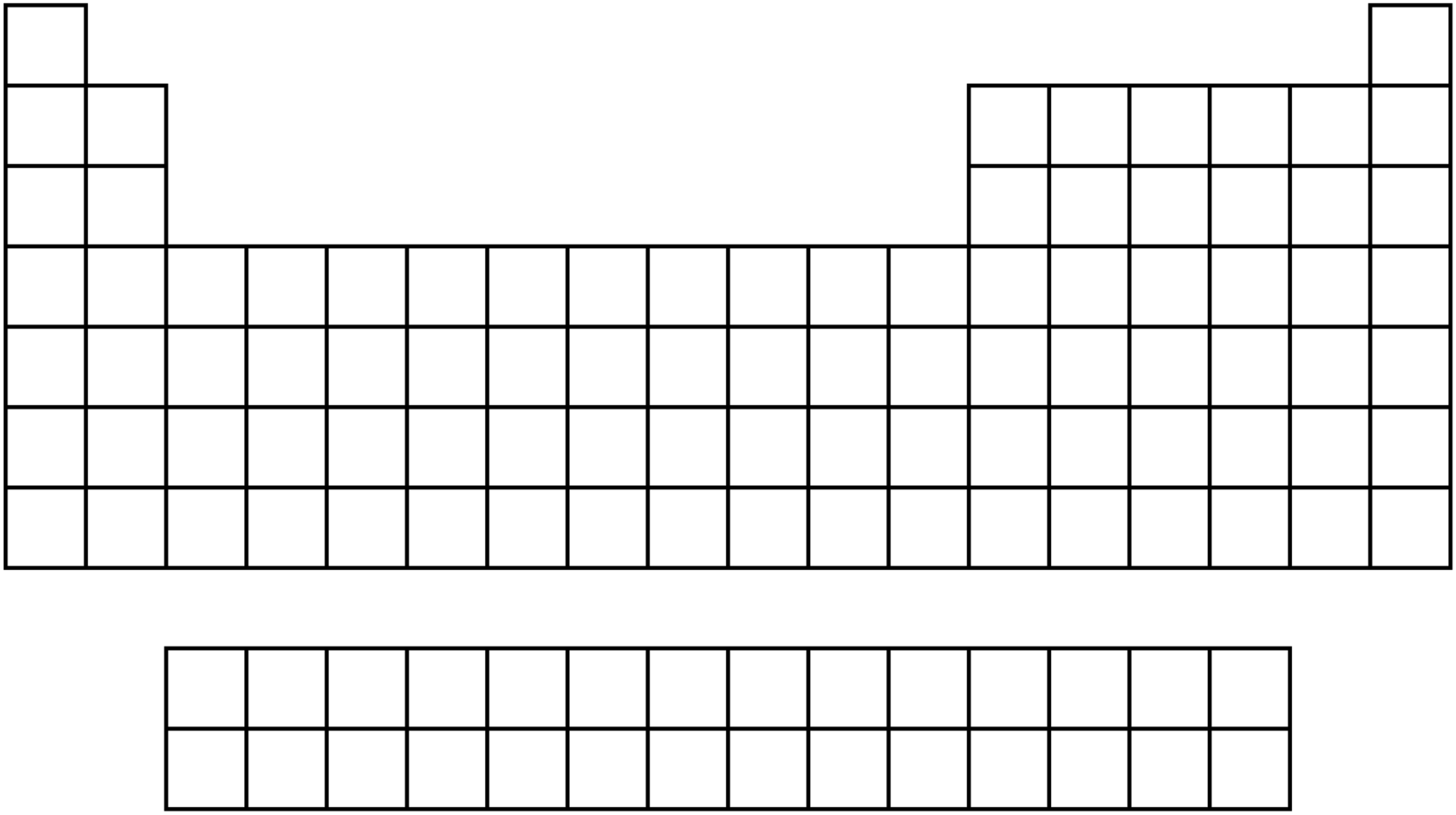
Periodiska systemet (blankt)



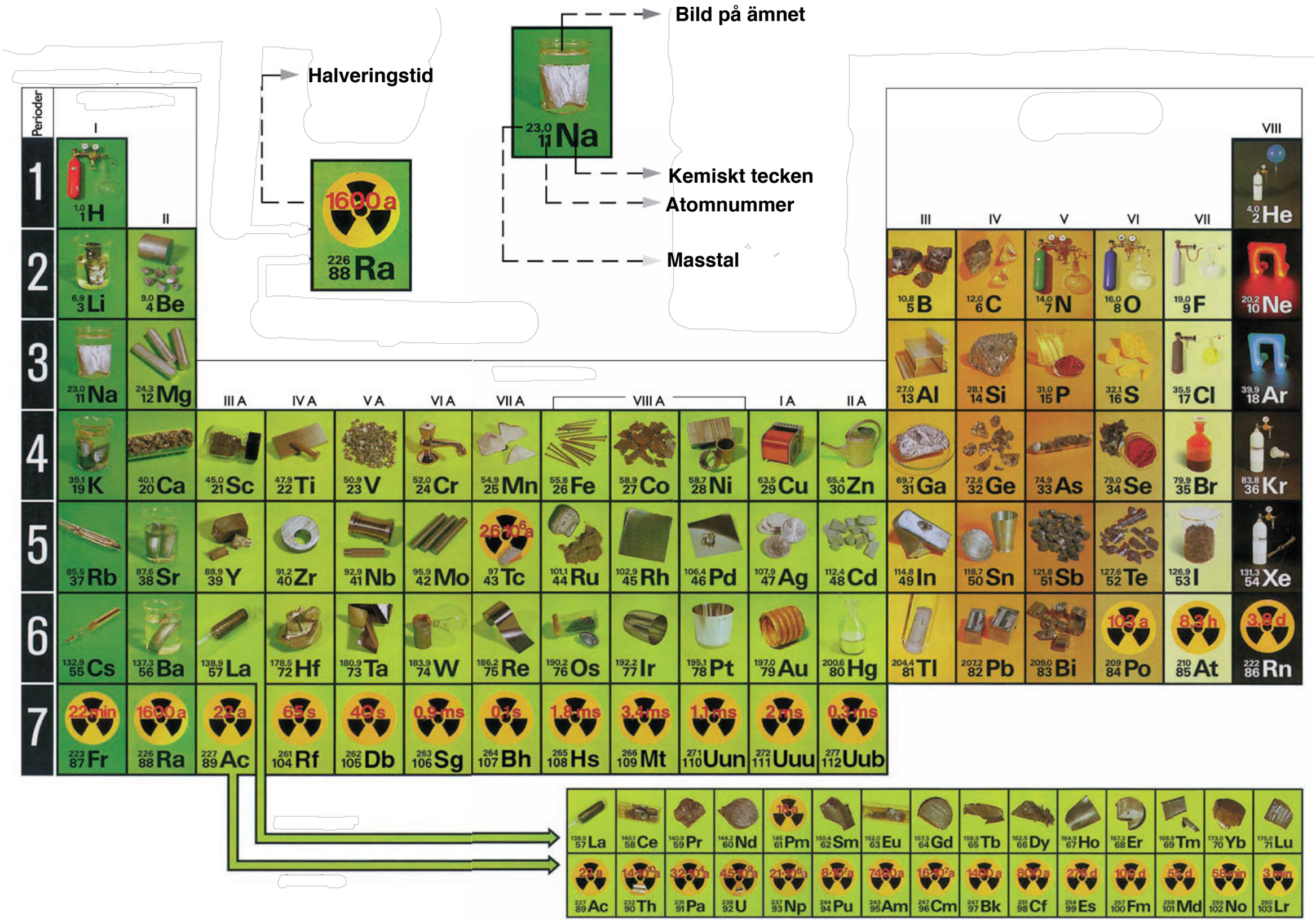


Bild på ämnet
Halveringstid
Kemiskt tecken
Atomnummer
Masstal
23,0 11 Na
1600 a
226 88 Ra
Perioder
I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
III A
IV A
V A
VI A
VII A
VIII A
I A
II A
1,0 1 H
4,0 2 He
6,9 3 Li
9,0 4 Be
10,8 5 B
12,0 6 C
14,0 7 N
16,0 8 O
19,0 9 F
20,2 10 Ne
23,0 11 Na
24,3 12 Mg
27,0 13 Al
28,1 14 Si
31,0 15 P
32,1 16 S
35,5 17 Cl
39,9 18 Ar
39,1 19 K
40,1 20 Ca
45,0 21 Sc
47,9 22 Ti
50,9 23 V
52,0 24 Cr
54,9 25 Mn
55,8 26 Fe
58,9 27 Co
58,7 28 Ni
63,5 29 Cu
65,4 30 Zn
69,7 31 Ga
72,6 32 Ge
74,9 33 As
79,0 34 Se
79,9 35 Br
83,8 36 Kr
85,5 37 Rb
87,6 38 Sr
88,9 39 Y
91,2 40 Zr
92,9 41 Nb
95,9 42 Mo
97 43 Tc
26·10⁶ a
101,1 44 Ru
102,9 45 Rh
106,4 46 Pd
107,9 47 Ag
112,4 48 Cd
114,8 49 In
118,7 50 Sn
121,8 51 Sb
127,6 52 Te
126,9 53 I
131,3 54 Xe
132,9 55 Cs
137,3 56 Ba
138,9 57 La
178,5 72 Hf
180,9 73 Ta
183,9 74 W
186,2 75 Re
190,2 76 Os
192,2 77 Ir
195,1 78 Pt
197,0 79 Au
200,6 80 Hg
204,4 81 Tl
207,2 82 Pb
209,0 83 Bi
209 84 Po
103 a
210 85 At
8,3 h
222 86 Rn
3,8 d
223 87 Fr
22 min
226 88 Ra
1600 a
227 89 Ac
22 a
261 104 Rf
65 s
262 105 Db
40 s
263 106 Sg
0,9 ms
264 107 Bh
0,1 s
265 108 Hs
1,8 ms
266 109 Mt
3,4 ms
271 110 Uun
1,1 ms
272 111 Uuu
2 ms
277 112 Uub
0,3 ms
138,9 57 La
140,1 58 Ce
140,9 59 Pr
144,2 60 Nd
145 61 Pm
18 a
150,4 62 Sm
152,0 63 Eu
157,3 64 Gd
158,9 65 Tb
162,5 66 Dy
164,9 67 Ho
167,3 68 Er
168,9 69 Tm
173,0 70 Yb
175,0 71 Lu
227 89 Ac
22 a
232 90 Th
14·10¹⁰ a
231 91 Pa
32·10⁴ a
238 92 U
4,5·10⁹ a
237 93 Np
21·10⁶ a
244 94 Pu
8·10⁷ a
243 95 Am
7400 a
247 96 Cm
16·10⁷ a
247 97 Bk
1400 a
251 98 Cf
800 a
254 99 Es
275 d
257 100 Fm
100 d
256 101 Md
55 d
259 102 No
58 min
260 103 Lr
3 min