

Tableau périodique des éléments

1
(1c)

Hydrogène
H
1 2,2
1,01

2
(2c)

Béryllium
Be
4 1,6
9,01

3

Sodium
Na
11 0,9
22,99

4

Potassium
K
19 0,8
39,10

5

Rubidium
Rb
37 0,8
85,47

6

Césium
Cs
55 0,8
132,91

7

Françium
Fr
87 0,7
[223]

1

Hydrogène
H
1 2,2
1,01

2

Béryllium
Be
4 1,6
9,01

3

Sodium
Na
11 0,9
22,99

4

Potassium
K
19 0,8
39,10

5

Rubidium
Rb
37 0,8
85,47

6

Césium
Cs
55 0,8
132,91

7

Françium
Fr
87 0,7
[223]

13
(3c)

Bore
B
5 2,0
10,81

14
(4c)

Carbone
C
6 2,6
12,01

15
(1p 3c)

Azote
N
7 3,0
14,01

16
(2p 2c)

Oxygène
O
8 3,4
16,00

17
(3p 1c)

Fluor
F
9 4,0
19,00

18
(4p ; He : 1p)

Hélium
He
2 4,00

13
(3c)

Bore
B
5 2,0
10,81

14
(4c)

Carbone
C
6 2,6
12,01

15
(1p 3c)

Azote
N
7 3,0
14,01

16
(2p 2c)

Oxygène
O
8 3,4
16,00

17
(3p 1c)

Fluor
F
9 4,0
19,00

18

Néon
Ne
10 20,18

13
(3c)

Aluminium
Al
13 1,6
26,98

14
(4c)

Silicium
Si
14 1,9
28,09

15
(1p 3c)

Phosphore
P
15 2,2
30,97

16
(2p 2c)

Soufre
S
16 2,6
32,06

17
(3p 1c)

Chlore
Cl
17 3,2
35,45

18

Argon
Ar
18 39,95

13
(3c)

Aluminium
Al
13 1,6
26,98

14
(4c)

Silicium
Si
14 1,9
28,09

15
(1p 3c)

Phosphore
P
15 2,2
30,97

16
(2p 2c)

Soufre
S
16 2,6
32,06

17
(3p 1c)

Chlore
Cl
17 3,2
35,45

18

Argon
Ar
18 39,95

13
(3c)

Gallium
Ga
31 1,8
69,72

14
(4c)

Germanium
Ge
32 2,0
72,63

15
(1p 3c)

Arsenic
As
33 2,2
74,92

16
(2p 2c)

Sélénium
Se
34 2,6
78,97

17
(3p 1c)

Brome
Br
35 3,0
79,90

18

Krypton
Kr
36 83,80

13
(3c)

Gallium
Ga
31 1,8
69,72

14
(4c)

Germanium
Ge
32 2,0
72,63

15
(1p 3c)

Arsenic
As
33 2,2
74,92

16
(2p 2c)

Sélénium
Se
34 2,6
78,97

17
(3p 1c)

Brome
Br
35 3,0
79,90

18

Krypton
Kr
36 83,80

13
(3c)

Indium
In
49 1,8
114,82

14
(4c)

Étain
Sn
50 2,0
118,71

15
(1p 3c)

Antimoine
Sb
51 2,1
121,76

16
(2p 2c)

Tellure
Te
52 2,1
127,60

17
(3p 1c)

Iode
I
53 2,7
126,90

18

Xénon
Xe
54 131,29

13
(3c)

Indium
In
49 1,8
114,82

14
(4c)

Étain
Sn
50 2,0
118,71

15
(1p 3c)

Antimoine
Sb
51 2,1
121,76

16
(2p 2c)

Tellure
Te
52 2,1
127,60

17
(3p 1c)

Iode
I
53 2,7
126,90

18

Xénon
Xe
54 131,29

13
(3c)

Thallium
Tl
81 1,6
204,38

14
(4c)

Plomb
Pb
82 2,3
207,20

15
(1p 3c)

Bismuth
Bi
83 2,0
208,98

16
(2p 2c)

Polonium
Po
84 2,0
[209]

17
(3p 1c)

Astate
At
85 2,2
[210]

18

Radon
Rn
86 [222]

13
(3c)

Thallium
Tl
81 1,6
204,38

14
(4c)

Plomb
Pb
82 2,3
207,20

15
(1p 3c)

Bismuth
Bi
83 2,0
208,98

16
(2p 2c)

Polonium
Po
84 2,0
[209]

17
(3p 1c)

Astate
At
85 2,2
[210]

18

Radon
Rn
86 [222]

13
(3c)

Nihonium
Nh
113 [286]

14
(4c)

Flérovium
Fl
114 [289]

15
(1p 3c)

Moscovium
Mc
115 [289]

16
(2p 2c)

Livermorium
Lv
116 [293]

17
(3p 1c)

Tennessee
Ts
117 [293]

18

Oganesson
Og
118 [294]

13
(3c)

Nihonium
Nh
113 [286]

14
(4c)

Flérovium
Fl
114 [289]

15
(1p 3c)

Moscovium
Mc
115 [289]

16
(2p 2c)

Livermorium
Lv
116 [293]

17
(3p 1c)

Tennessee
Ts
117 [293]

18

Oganesson
Og
118 [294]

3

Scandium
Sc
21 1,4
44,96

4

Titane
Ti
22 1,5
47,87

5

Vanadium
V
23 1,6
50,94

6

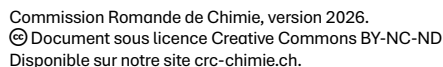
Chrome
Cr
24 1,7
52,00

7

Manganèse
Mn
25 1,6
54,94

8

Fer
Fe
26 1,8



Masses atomiques tirées de *Atomic weights of the elements 2023*, IUPAC et arrondies à deux décimales. Valeurs de l'électronégativité selon Pauling tirées de Pubchem. Nombres d'oxydation tirés de Wikipedia : Greenwood, N. & Earnshaw, A. (1997), *Chemistry of the Elements* (2nd ed.), Butterworth-Heinemann.