

Ondes E.M. des éléments - REVIHA

N°	Élément	Magnétique +	Magnétique -	Electrique +	Electrique -
1	Hydrogène	+		+	-
2	Hélium			+	
3	Lithium	+			-
4	Béryllium	+		+	
5	Bore		-	+	
6	Carbone	+		+	-
7	Azote		-	+	-
8	Oxygène	+	-	+	-
9	Fluor	+		+	
10	Néon			+	-
11	Sodium	+			
12	Magnésium		-		
13	Aluminium	+	-	+	-
14	Silicium	+			
15	Phosphore	+		+	
16	Soufre				
17	Chlore		-	+	
18	Argon				-
19	Potassium	+	-	+	-
20	Calcium	+			
21	Scandium		-		-
22	Titane		-		
23	Vanadium	+			-
24	Chrome		-	+	
25	Manganèse		-		-
26	Fer	+		+	-
27	Cobalt		-	+	
28	Nickel		-	+	-
29	Cuivre	+		+	
30	Zinc		-		
31	Gallium		-		-
32	Germanium		-		-
33	Arsenic	+		+	-
34	Sélénium	+		+	
35	Brome	+		+	
36	Krypton		-		
37	Rubidium		-		-
38	Strontium		-		-

Ondes E.M. des éléments - REVIHA

N°	Élément	Magnétique +	Magnétique -	Electrique +	Electrique -
39	Yttrium		-		-
40	Zirconium		-	+	
41	Niobium		-	+	
42	Molybdène		-	+	
43	Technétium		-	+	
44	Ruthénium	+		+	
45	Rhodium		-		-
46	Palladium	+			-
47	Argent		-	+	-
48	Cadmium		-	+	
49	Indium		-	+	
50	Etain	+	-		
51	Antimoine		-	+	
52	Tellure		-	+	
53	Iode		-	+	
54	Xénon		-	+	
55	Césium		-	+	
56	Baryum	+		+	-
57	Lanthane		-	+	
58	Cérium	+			-
59	Praséodyme	+			-
60	Néodyme		-	+	
61	Prométhium		-	+	
62	Samarium		-	+	
63	Europium		-	+	
64	Gadolinium		-		-
65	Terbium		-		-
66	Dysprosium		-		-
67	Holmium	+		+	
68	Erbium		-	+	
69	Thallium		-	+	
70	Ytterbium		-	+	
71	Lutécium		-		-
72	Hafnium		-	+	
73	Tantale		-		-
74	Tungstène	+		+	
75	Rhénium	+		+	
76	Osmium	+	-	+	-

Ondes E.M. des éléments - REVIHA

N°	Elément	Magnétique +	Magnétique -	Electrique +	Electrique -
77	Iridium	+	-	+	-
78	Platine	+	-	+	-
79	Or	+		+	-
80	Mercure	+		+	
81	Thallium	+		+	
82	Plomb	+			-
83	Bismuth	+		+	
84	Polonium	+		+	
85	Astate	+		+	-
86	Radon	+	-	+	-
87	Francium		-	+	-
88	Radium	+	-	+	-
89	Actinium			+	-
90	Thorium			+	-
91	Protactinium	+		+	-
92	Uranium	+	-	+	-
93	Neptunium			+	-
94	Plutonium				
95	Américium				
96	Curium				
97	Berkélium				
98	Californium				
99	Einsteinium				
100	Fermium				
101	Mendélévium				
102	Nobelium				
103	Lawrencium				
104	Rutherfordium				
105	Dubnium				
106	Seaborgium				
107	Bohrium				
108	Hassium				
109	Meitnérium				
110	Darmstadtium				
111	Roentgenium				
112	Copernicium				
113	Nihonium				
114	Flérovium				

Ondes E.M. des éléments - REVIHA

N°	Élément	Magnétique +	Magnétique -	Electrique +	Electrique -
115	Moscovium				
116	Livermorium				
117	Tennesse				
118	Oganesson				