

Grupo III:

Manganeso

Mn⁺²



Mn^{+2} Manganese

El manganeso es un elemento químico de número atómico 25 situado en el grupo 7 de la tabla periódica de los elementos y se simboliza como Mn. Se encuentra como elemento libre en la naturaleza, a menudo en combinación con el hierro y en muchos minerales. Como elemento libre, el manganeso es un metal con aleación de metales industriales con importantes usos, sobre todo en los aceros inoxidables.

Catión	Reactivo General	Reactivo específico	Forma Física en que se presenta	Color con el que se identifica	Forma en que se presenta
Mn^{+2}	H_3PO_4 concentrado + HNO_3 concentrado	Bismutato de sodio sólido	Precipitado	Rojó a púrpura	Sulfuro de magnesio II (MgS)

