

SET A

Oro Au	Olivina (Mg,Fe)₂SiO₄
Pirite FeS₂	Barite BaSO₄
Celestina SrSO₄	Quarzo SiO₂
Calcite CaCO₃	Dolomite CaMg(CO₃)₂
Galena PbS	Salgemma NaCl
Ematite Fe₂O₃	Grafite C

SET B

Siderite FeCO₃	Sfalerite ZnS
Albite (plagioclasio sodico) NaAlSi₃O₈	Anortite (plagioclasio calcico) CaAl₂Si₂O₈
Augite (pirosseno) (Mg,Fe)SiO₃	Magnetite Fe₃O₄
Corindone Al₂O₃	Fluorite CaF₂
Rame Cu	Zolfo S
Cuprite Cu₂O	Ortoclasio (feldspato di potassio) KAlSi₃O₈