

Kolekce 20 základních minerálů
Kat. číslo 104.0084



Sbírka 20ti důležitých minerálů pro studentská cvičení

Prvky č. 1.-2.

1. Síra
S

2. Grafit
C

Sulfidy č. 3.-6

3. Pyrit
FeS₂

4. Chalkopyrit
CuFeS₂

Oxidy č. 7.-10.

5. Galenit
(leštěnec olověný)
PbS

6. Sfalerit
ZnS

7. Magnetit
Fe₃O₄

8. Hematit
Fe₂O₃

Halogenidy č. 11,-12.

9. Křemen
SiO₂

10. Bauxit
směs několika minerálů

11. Sůl kamenná
(Halit)
NaCl

12. Fluorit
CaF₂

Uhličitany č. 13.-14.

13. Kalcit
CaCO₃

14. Siderit
FeCO₃

Sírany č. 15.-16

15. Baryt
BaSO₄

16. Sádrovec
CaSO₄•2H₂O

Křemičitany č. 17.-20.

17. Kaolin
skládá se z minerálu kaolinit
a drobných křemenných zrn

18. Mastek
Mg₃Si₄O₁₀(OH)₂

19. Slída

20. Živce
KAISi₃O₈