



Liceo Scientifico Statale "Carlo Donegani"

Via Carlo Donegani, 3 - 23100 - Sondrio - Tel. +39 0342 212 652 - Fax +39 0342 218 445

mail: sops01000e@istruzione.it - PEC: sops01000e@pec.istruzione.it - Cod. Mecc. SOPS01000E - Cod. Fisc. 80003950146

DIPARTIMENTO DI SCIENZE



Rappresenta la principale fonte per la produzione dell'alluminio. E' una roccia che include varie componenti mineralogiche ma di cui gli ossidi e gli idrossidi allumo-ferriferi sono quelli prevalenti. Un deposito bauxitico si presenta quasi sempre sotto forma di aggregato a consistenza litoide, nel quale si trovano sparsi noduli tondeggianti, rimaneggiati dal trasporto. Il colore è in genere rosso cupo, con macchie irregolari di colore biancastro. La produzione italiana non è rilevante, mentre quella mondiale vede la Guinea e l'Australia come i maggiori produttori, seguiti da Vietnam, Giamaica e Brasile.

Revisione: G. Bocchio & G. Consoli
Classificazione: A. Nappi & G. Consoli
Editing: G. Consoli

Numero di catalogo: 23
Reperto: Bauxite
Classificazione: Rocca sedimentaria
Stato: Croazia
Regione: Regione istriana
Provincia: -
Comune: Albona
Toponimo: -

CASSETTA MINERALI N. 4

APPROFONDIMENTI:

DIFFUSIONE E RAPPRESENTATIVITÀ IN AMBITO NAZIONALE
ASPETTI NATURALISTICI E DI RILIEVO
UTILITÀ E CAMPI DI APPLICAZIONE

NOTE: