



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



MnO₂	PIROLUSITE
CLASSE MINERALOGICA Ossido	
SISTEMA Tetragonale	
DUREZZA (SCALA DI MOHS) 6 - 6,5	
Minerale manganesifero, a lucentezza terrosa ed in forma di cristalli striati prismatici o di aggregati mammellonari. Di genesi sedimentaria per rideposizione del manganese su fondali a bassa energia, può essere prodotto anche dall'alterazione di altri minerali contenenti manganese. Enormi giacimenti si ritrovano in Georgia, India, Sud Africa e Brasile, mentre in Italia si ritrova in alcuni siti delle province di Cagliari (Isola di San Pietro) e di Sassari (Alghero).	
Revisione: G. Bocchio & G. Consoli Classificazione: A. Nappi & G. Consoli Editing: G. Consoli	

Numero di catalogo: 20
 Reperto: Pirolusite
 Classificazione: Ossido
 Stato: Italia
 Regione: Sardegna
 Provincia: CI
 Comune: Carloforte
 Toponimo: Isola di San Pietro

CASSETTA MINERALI N. 4

APPROFONDIMENTI:

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

NOTE: