



МАРТІ́Т

МАРТІ́Т, минерал, разновидность *земату́ма*. Представляет собой псевдоморфозы гематита по магнетиту. Встречается в виде плотных и рыхлых масс, изометричных зёрен и кривогранных октаэдров (образованы сростками тонких полисинтетически сдвойникованных пластинок гематита). Образуется при окислении железа в магнетите или удалении из его кристаллич. решётки Fe^{2+} . М. — гл. минерал богатых железных руд месторождений железистых кварцитов (железорудные бассейны — Криворожский на Украине, КМА в России; месторождения Канады, Бразилии, США), также распространён в зонах окисления скарново-магнетитовых месторождений, некоторых типов карбонатитовых апатит-магнетитовых руд и вокруг них.

Processing math: 0%