

А. Я. Радзивілл

Доломіт

ДОЛОМІТ – мінерал класу карбонатів. Названий на честь франц. мінералога Д. Долом'є. Ін. назви: вапняк гіркий, вапно кремнисте, кальцит димчастий, магнезіокальцит, мурикальцит, раукальк, раутеншпат, ридольфіт, шпат доломітовий, шпат кальцієво-тальковий, шпат ромбічний, бросит (стовпчасті різновиди). $\text{CaMg} [\text{CO}_3]_2$. Сингонія тригональна. Колір білий, безбарвний, сірий, жовтий, червонуватий, коричневий. Блиск скляний до матового у дрібнозернистих і прихованокристаліч. агрегатах, перламутровий – у кристалічних. Колір риски білий. Твердість 3,5–4. Крихкий. Злам раковистий. Форми виділення: досконалі ромбодрічні кристали часто вигнутої, сідлоподіб. форми, грубо- та тонкозернисті, фарфороподібні, пластинчасті та щільні масивні агрегати, прихованокристалічні маси. Мінерали-супутники: кальцит, магнетит, кварц. Має гідротермал. (флюїдо-метасоматичне) та осадово-хемогенне походження. Зустрічається в асоціації з галогенідами, гіпсом, ангідритом, у рудних і мінерал. жилах, у тальк. і хлорит. сланцях, у гідротермальних змінених ультраоснов. породах. Є суттєвою складовою частиною багатьох карбонат. товщ доломітиз. вапняків. Родовища Д. розповсюджені у всьому світі, в Україні – у нижньокам'яновугіл. карбонат. товщах Складчастого Донбасу, в середньодевон. териген.-карбонат. відкладах Волино-Поділ. плити. Розробляють відкритим способом, використовують у металург. виробництві, а також як буд. матеріал.

Бібліографічний опис:

Доломіт / А. Я. Радзивілл // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2008. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-20645>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).