

Хризолит

Формула:
 $(Mg,Fe)_2SiO_4$

Цвет:
золотисто-зелёный и других
различных оттенков зелёного

Твёрдость:
6,5 — 7

Плотность:
3,2 — 4,3 г/см³



обработанный
хризолит



необработанный
хризолит



TELEGRAM



VKONTAKTE

ШКОЛА КРЕАТИВНЫХ ИНДУСТРИЙ

Новосибирск

630087

г. Новосибирск

пр. К.Маркса 24/2, 1 этаж

+7 383 304 73 89

nokki.ru/sci/

shki_nokkii@nsu.ru



Хризолит
минерал, покоривший
сердца многих

ПОВЕРЬЯ И ЛЕГЕНДЫ

В «Изборнике Святослава» (1073 г.) можно прочитать о хризолите: «...аки злат есть, обретается же на краю Ахимениды вавилонской... болеющим чревом целитель есть».

На сегодняшний день лечебные свойства камней не имеют каких-либо научных подтверждений. В сказе П. Бажова «Серебряное копытце» волшебный козёл выбивает своими ножками именно хризолиты — их потом находят люди на тех местах, где козёл бегал по лугам.



ХРИЗОЛИТ

Хризолит — прозрачная ювелирная разновидность оливина, также известная как перидот. Цвет варьируется от жёлто-зелёного до тёмного шартрёза с золотистым оттенком.



Хризолит упоминается в Ветхом Завете и был известен за 4000 лет до н. э. Он оказывался в числе "Библейских камней". В древности его также называли «вечерним изумрудом».



Крупное месторождение находится на о. Зебергед в Египте. В России хризолит встречается в Красноярском крае и Якутии, а также в Мурманской области. Другие месторождения встречаются в Пакистане, США, Австралии и ряде других стран.

УКРАШЕНИЯ

ожерелье из хризолита



серьги из хризолита



кольцо из хризолита



браслет из хризолита

