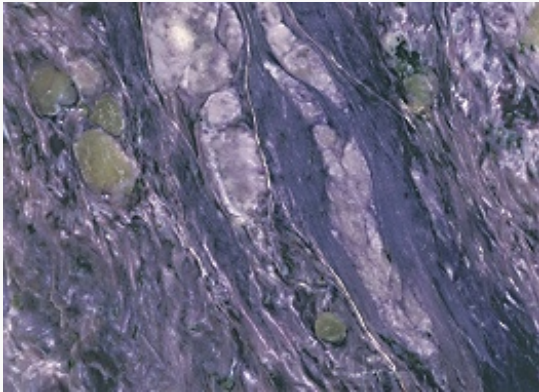


ЧАРОИТ

Авторы: М. Е. Генералов



Чароит. Река Чара (Забайкалье, Россия).

ЧАРОИТ (назван по р. Чара в Вост. Сибири), минерал подкласса цепочечных силикатов, $K_5Ca_8(Si_6O_{15})_2(Si_2O_7)(Si_4O_9)(OH,F)\cdot nH_2O$.

Открыт в 1977 на Мурунском щелочном массиве в Вост. Сибири. Минерал весьма редкий.

Кристаллизуется в моноклинной *[СИНГОНИИ](#)*.

Встречается в виде сплошных тонкоигольчатых, волокнистых, радиально-лучистых

(сноповидных и перистых) агрегатов розовато- и сиренево-фиолетового цвета. Твёрдость по

[Мооса шкале](#) 5–6; плотность 2540 кг/м³. *[Спайность](#)* средняя в трёх направлениях.

Происхождение гидротермально-метасоматическое. Чароитсодержащие породы используются как ювелирно-поделочный и коллекционный материал. Особенно ценятся эффектные сиренево-фиолетовые камни с шелковистым блеском (месторождение Сиреневый Камень, Иркутская обл.).