



РТУТЬ САМОРО́ДНАЯ

Авторы: Н. А. Пекова

РТУТЬ САМОРО́ДНАЯ, минерал класса самородных элементов, Hg. Иногда содержит незначит. примеси серебра или золота. Кристаллизуется в тригональной *[сингонии](#)* при темп-ре ок. -40 °С. Единственный минерал, встречающийся в природе в жидком виде; образует мелкие капли в пустотах горных пород, реже более крупные скопления. Цвет серебристо-белый; блеск сильный металлический. Плотность очень высокая, ок. $13\,600$ кг/м³. Характерный минерал зоны окисления ртутных месторождений, где образуется за счёт разложения *[киновари](#)*. Компонент *[ртутных руд](#)*. Встречается также на месторождениях руд золота, серебра.