

# Rodocrosite

**Raggruppamento:** Carbonato

**Peso specifico:** 3,45 - 3,70

**Formula chimica:**  $MnCO_3$

**Commenti:** Calcite con Fe, Ca, Mg

**Forma cristalli:** Romboedri o concrezioni con venature

**Fragilità:** -

**Frattura:** Irregolare Concoide

**Trasparenza:** Da trasparente a opaca

**Inclusioni:** -

**Altri caratteri:** Attaccata da HCl

**Giacimenti:** USA Argentina Messico Namibia Spagna Ungheria Germania Romania Russia

**Sintetici:** -

**Simili:** -

**Pseudonimi:** -

**Omonimi:** Dialogite Rosa degli Incas

**Colore:** Rosa, Lampona, grigio-giallo, bruno-giallo, rossastro-bruno, bruno

**Durezza (Mohs):** 3,5 - 4,5

**Rifrazione:** 1,597 - 1,817

**Cristallizzazione:** Trigonale

**Tolleranza:** +/- 0,003

**Birifrangenza:** +0,220

**Sfaldatura:** Romboedrica perfetta

**Lucentezza:** Vetrosa