

Siderite

Raggruppamento: Carbonato

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

Cristallizzazione: Trigonale

Peso specifico: 3,83 - 3,88

Rifrazione: 1,873 - 1,633

Tolleranza: -

Birifrangenza: -0,24

Formula chimica: FeCO_3

Commenti: Può contenere Mn

Forma cristalli: Masse spatiche o granulari R : cristalli

Fragilità: -

Sfaldatura: -

Frattura: -

Lucentezza: Vitrea Madreperlacea

Trasparenza: Da trasparente a traslucida

Inclusioni: -

Altri caratteri: Difficilissima da tagliare

Giacimenti: Italia Portogallo

Sintetici: -

Simili: -

Pseudonimi: -

Omonimi: -

Colore: Incolore, rosso-bruno, giallo, verde-bruno