

Nom: Enstatite Localité: Tanzanie

Couleur : Jaune-brun doré

Polariscope: Anisotrope

Pléochroïsme: Net sur deux couleurs: Orange légèrement rosé à Orange doré et Jaune-verdâtre

Fluorescence:

UVC: Inerte

UVL: Inerte

Indices de réfractifs:

$N_p=1.650$

$N_m=1.654$

$N_g=1.661$

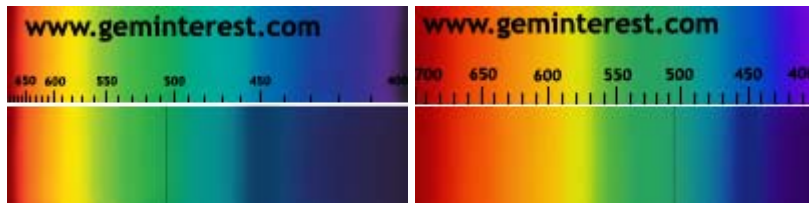
$DN=0.011$

Biaxe (+)

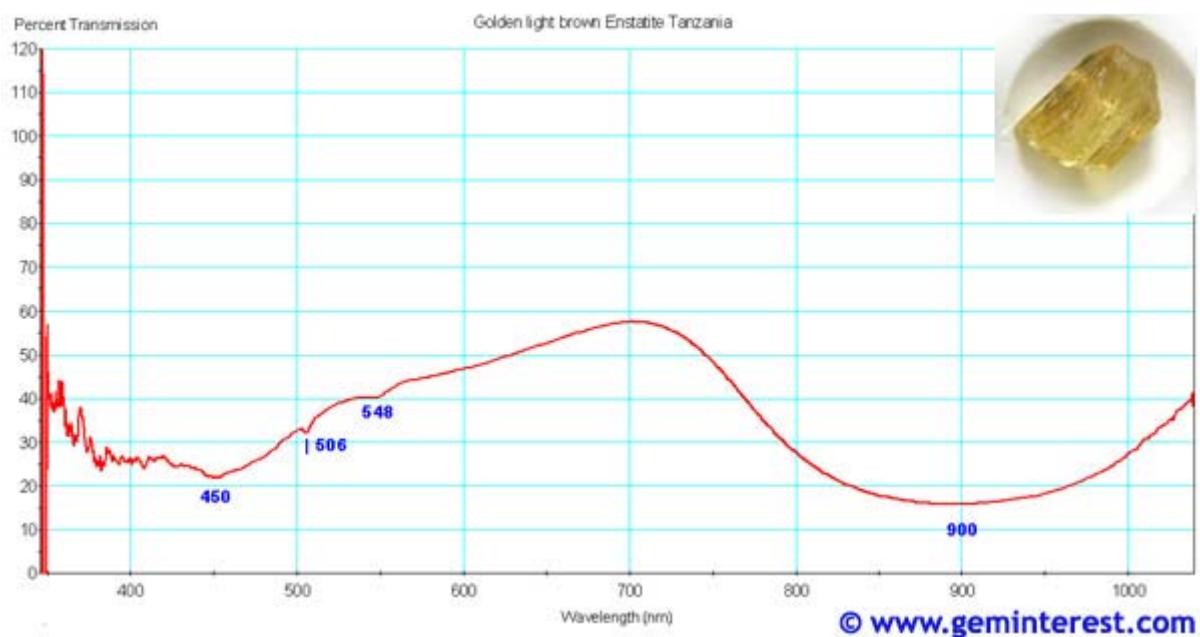
Densité:

$d=3.20$

Spectroscopes:



Spectromètre:



Absorptions dues au fer.