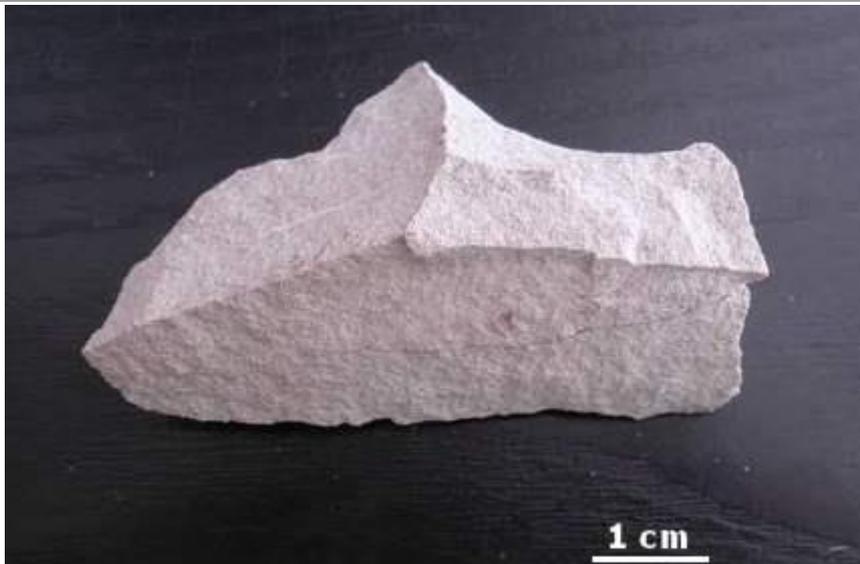


Mise en évidence de quelques caractéristiques du gore blanc



A l'oeil nu, la roche, de couleur claire, compacte et à grains fins, présente une assez bonne cohésion.



Observation à la loupe binoculaire-GRX20

Les éléments M sont des cristaux inframillimétriques de muscovite (mica blanc)

... Le matériau blanc grisâtre est-il argileux ? siliceux ? calcaire ?

Pour déterminer la nature de ce matériau il est possible de pratiquer quelques tests simples:

- test à l'acide pour mettre en évidence le carbonate de calcium
- test de dureté par rapport à l'acier pour révéler la présence de quartz (silice)
- test des propriétés de la roche broyée vis à vis de l'eau (rétention, perméabilité)