



Quelques tests de reconnaissances d'ions : Les ions fer (oxydes de fer) responsables de la couleur de Mars

publié le 30/12/2008 - mis à jour le 21/08/2010

Descriptif :

Les ions fer (oxydes de fer) responsables de la couleur de Mars



Les ions fer (oxydes de fer) responsables de la couleur de la surface de la planète Mars. Lorsqu'elle s'approche au plus près de la Terre, Mars brille dans le ciel tel un charbon ardent. Cette couleur emblématique, due à la grande richesse en oxydes de fer de sa surface, lui a d'ailleurs valu d'être dans les cieux la représentante du dieu de la guerre pour les civilisations antiques.

[Voir la source sur nirgal.net](#)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.