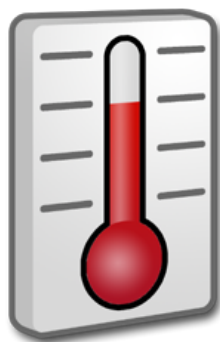


<http://ec-mosnay.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article225>



METEOROLOGIE : INSTRUMENTS DE MESURE

- ARCHIVES - ECOLE DE MOSNAY - PROJET METEO -



Date de mise en ligne : lundi 3 octobre 2011

Copyright © RPI BOUESSE MOSNAY TENDU - Tous droits réservés

Première étape dans la découverte des instruments de mesure en météo : le thermomètre.

Nous avons observé le thermomètre en classe :

[-] Le thermomètre sert à mesurer la température en **degrés Celsius** (°C).

[-] Le thermomètre peut être à alcool, à mercure, électronique ...

[-] Pour lire la température, il faut bien se placer devant les graduations.

[-] Il y a des graduations en-dessous de zéro, les températures sont alors **négatives** et au-dessus de zéro, elles sont **positives**.

[-] Quand la température monte, le liquide dans le tube monte, on dit qu'il **se dilate**. Quand la température baisse, le liquide baisse, on dit qu'il **se contracte**.