

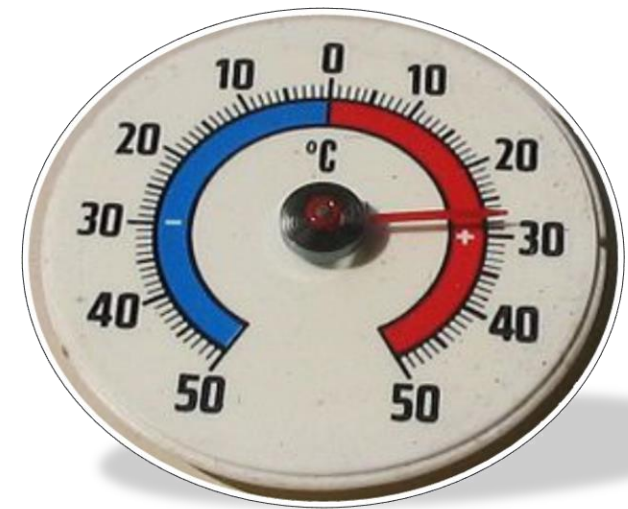
CELSIUS

Le degré Celsius, de symbole °C, est l'unité de l'échelle de température Celsius, qui est une unité dérivée du Système international, introduite le 25 décembre 1948.

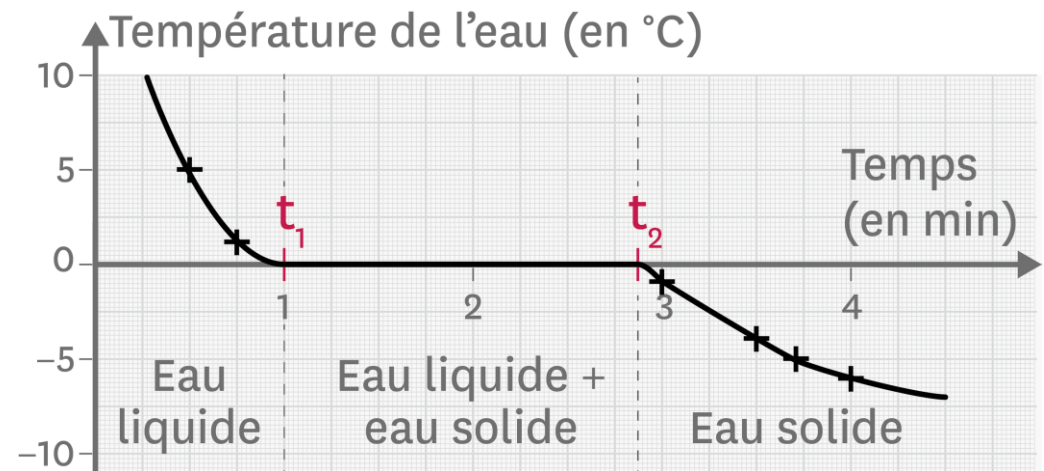
Son nom est une référence à l'astronome et physicien suédois Anders Celsius, inventeur en 1742 d'une des premières échelles centigrades de température.

Cette unité de mesure est d'usage courant à travers le monde, à l'exception des États-Unis, du Belize et des îles Caïmans, qui utilisent encore l'échelle Fahrenheit.

1 Celsius = 33,8 Fahrenheit



La température Celsius est définie comme étant la température thermodynamique exprimée en kelvins moins 273,15 K⁶, afin que zéro soit la température de solidification de l'eau.



Anders Celsius sur un timbre-poste suédois, 1982