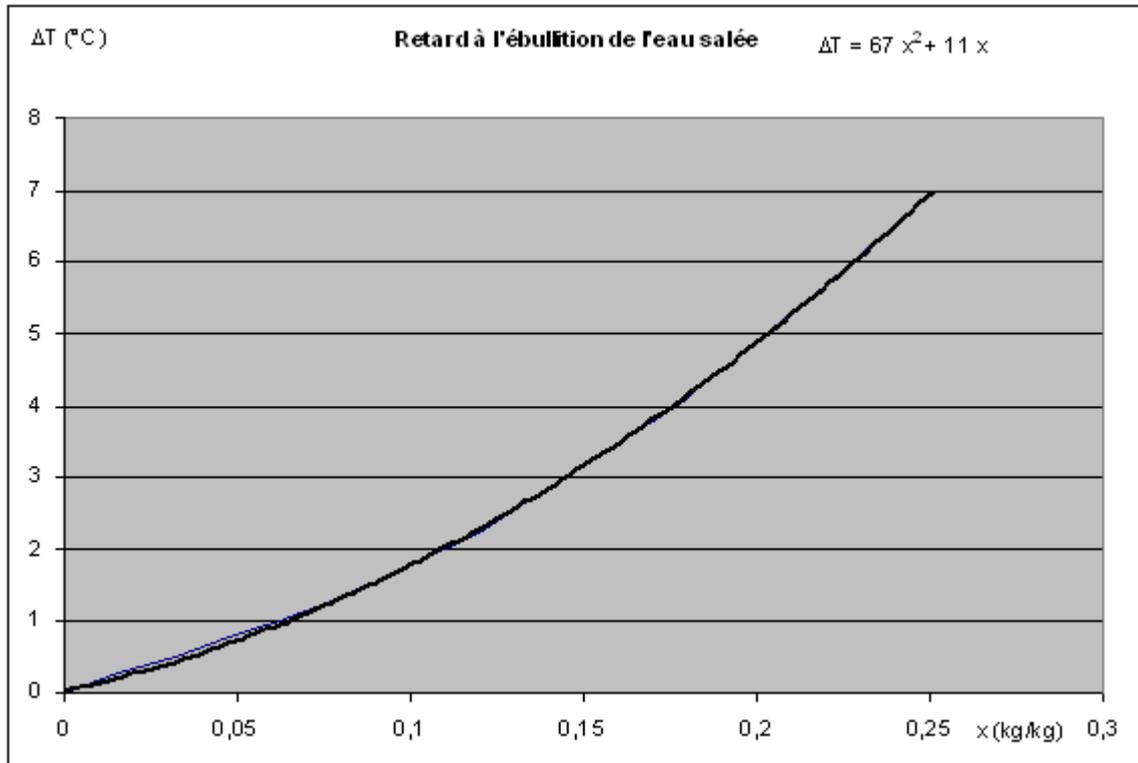


## Modèle du corps EauSalee

Ce corps externe permet de modéliser une solution d'eau salée présentant le retard à l'ébullition donné dans la figure suivante.



Le principe du calcul est de considérer que les propriétés de la solution sont celles de l'eau à une température décalée de la valeur du retard, lui-même fonction quadratique de la concentration en soluté.

On se reportera au code Java de la classe externe pour plus de détails.

Pour modéliser une autre solution présentant un retard à l'ébullition différent, il suffit de sous-classer EauSalee en changeant les méthodes getType() et getDelay().