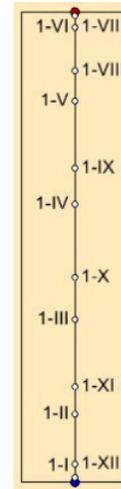


# Style mobile et ligne de date

La ligne de dates peut être graduée avec les jours et les mois, ou bien selon la déclinaison du Soleil, ou encore avec les traditionnels signes du Zodiaque que l'on retrouve sur les arcs diurnes des cadrans classiques, et qui correspondent aux environ du 21 de chaque mois.



# Courbe en 8 sur la ligne de date



Le fameux cadran analemmatique de Brou, près de Bourg-en-Bresse, présente une courbe en 8 sur sa ligne de dates. Cette caractéristique a pour but d'aider au positionnement du style grâce aux graduations tous les cinq jours et aux initiales des mois.

Mais nombreux sont ceux qui pensent qu'en positionnant le style sur la courbe en huit, et non pas sur la ligne centrale de dates, cela permet de compenser l'équation du temps et donc de passer de l'heure solaire à l'heure moyenne.

**C'est malheureusement faux !**

Le style doit impérativement être placé sur la ligne centrale, quelque part entre les deux repères de solstices à l'endroit correspondant à la date ou à la déclinaison du Soleil.

**C'est pourquoi un cadran analemmatique ne donne que l'heure solaire,** éventuellement compensée de la longitude vers le méridien de référence du fuseau horaire.