



## Standard Déviation

### Description

C'est une mesure statistique de la volatilité d'une valeur par rapport à sa moyenne mobile.

### Méthode de Calcul

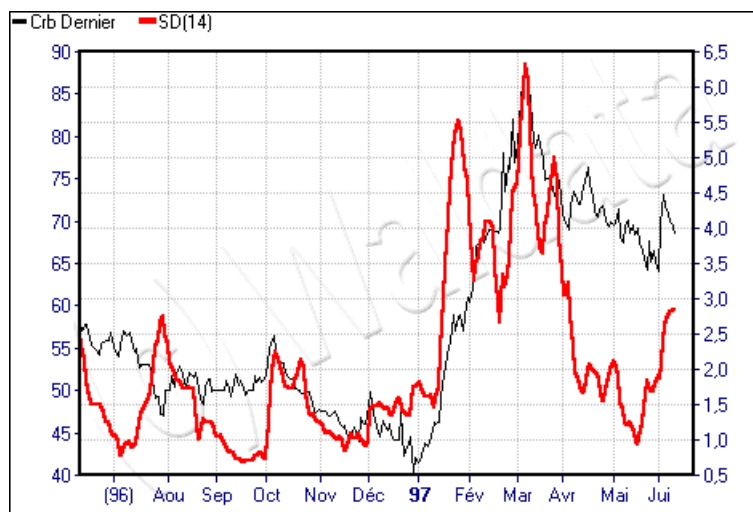
$$SD = \sqrt{\frac{\sum (MM - (C_{(t)}))^2}{4}}$$

### Analyse

Un standard déviation élevé signifie une forte volatilité. Les données (cours ou indicateurs) s'éloignent de leur moyenne mobile de façon significative. De la même manière, un Standard déviation faible traduit une faible dispersion des valeurs analysées.

Habituellement on constate qu'un faible Standard Déviation intervient après un changement significatif à la hausse des cours, comme si le marché se calmait après la tempête.

### Graphique



Graphiques copyright WALDATA – issue de la gamme des logiciels WalMaster  
1 rue de la bourse – 75002 Paris – tel. 00.33 (0) 1.58.71.21.99 - Fax. 00.33 (0) 1.58.71.01.69