



Comptabilité et Mathématiques financières : 2 BAC Eco-SGC

Comptabilité Analytique 2 (Traitement de stocks) - Cours

Professeur : Mr JABER Naoufal

Sommaire

I- Principales méthodes d'évaluation des sorties des stocks

2-1/ Méthode du coût moyen pondéré

2-2/ Méthode d'épuisement des lots

II- Application

I- Principales méthodes d'évaluation des sorties des stocks

2-1/ Méthode du coût moyen pondéré

Dans ce cas deux procédés sont possibles :

1. Coût moyen unitaire pondéré (CMUP) calculé en fin de période avec cumul du stock initial :

$$\text{CMUP fin période} = \frac{\text{Stock initial} + \text{total entrées en valeur}}{\text{Stock initial} + \text{total entrées en quantité}}$$

2. Coût moyen unitaire pondéré (CMUP) calculé après chaque entrée :

$$\text{CMUP après chaque entrée} = \frac{\text{Stock précédent} + \text{entrées en valeur}}{\text{Stock précédent} + \text{entrées en quantité}}$$

2-2/ Méthode d'épuisement des lots

Il s'agit de deux méthodes :

1. FIFO ou PEPS : premier entré premier sorti
2. LIFO ou DEPS : dernier entrée premier sorti

Explications et la méthode de calcul de chacun avec des cas pratiques sur la vidéo.

II- Application

Dans une cimenterie on a enregistrées au cours d'un mois les mouvements relatifs aux stocks de ciment :

- 01/02 : En stock initial 10 tonnes à 5000 DH la tonne.
- 04/02 : Achat de 8 tonnes à 4950 DH / T.
- 08/02 : Sortie de 9 tonnes.
- 12/02 : Sortie de 2 tonnes.
- 15/02 : Entrée de 8 tonnes à 5100 DH la tonne.
- 20/02 : Entrée de 10 tonnes à 5200 DH la tonne.
- 25/02 : Sortie de 17 tonnes.
- 28/02 : Sortie de 7 tonnes.

Travail à faire

Tenir la fiche de stock par les méthodes suivantes :

1. coût moyen unitaire pondéré après chaque entrée
2. coût moyen unitaire pondéré unique ou mensuel
3. premier entré premier sorti
4. dernier entré premier sorti